

Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet 01-01-2025
Revision: (dato) -
SDS-version 1.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Teqpox® Primer; Teqpox® Primer Moist A-komponent
Produkt-nr.: -
CAS-nr.:
UFI: 9410-007A-4009-FJ22

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes *Anbefalede anvendelser:*

Produktet er en del af et 2-komponent system. Ved blanding med anden komponent skal sikkerhedsdatabladet for begge komponenter følges.
Blandingsforhold: 2:1 med Vespox EP-Primer B.

Produktet er en del af et 2-komponent system. Ved blanding med anden komponent skal sikkerhedsdatabladet for begge komponenter følges.
Blandingsforhold: Indtast fritext

Anvendelser der frarådes:

Må kun anvendes som beskrevet ovenfor, andre anvendelser skal ske i samråd med leverandøren.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse:

Teqcoat A/S
Fabriksvej 12
DK-6920 Videbæk
tlf: +45 88 27 10 00
www.teqcoat.dk

Kontaktperson og mail:

Mogens Holdgaard Info@teqcoat.dk

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet og valideret af:

Mediator ApS, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: DH

1.4. Nødtelefon

Giftlinien: +45 82 12 12 12
INGEN DATA
INGEN DATA

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP (1272/2008):
Skin Irrit. 2;H315
Skin Sens. 1;H317
Eye Irrit. 2;H319
Aquatic Chronic 2;H411

Produktet er ikke mærkningspligtig i henhold til CLP forordning 1272/2008.

Produktet er et kosmetisk produkt i henhold til EU Forordning nr. 1223/2009 om kosmetiske produkter og er derfor ikke omfattet af reglerne for klassificering og mærkning af kemiske produkter.

Produktet er et biocidprodukt i henhold til EU Forordning nr. 528/2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.
Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

Produktet er hermetisk lukket.

Sikkerhedsdatablad

INGEN DATA

2.2. Mærkningselementer

Træk mærkningselement billeder ind fra højre



Signalord:
Advarsel

Forårsager hudirritation. (H315)
Kan forårsage allergisk hudreaktion. (H317)
Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H411)
Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion. (EUH 205)

0 ()
0 ()
0 ()
0 ()
0 ()

Undgå udledning til miljøet. (P273)
Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (P280)
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skyllning.
(P305 + P351 + P338)
Ved hudirritation: Søg lægehjælp. (P332 + P313)
Udslip opsamles. (P391)

0 ()
0 ()
0 ()
0 ()
0 ()

Sikkerhedsdatablad

2.3. Andre farer

Produktet indeholder organiske opløsningsmidler. Udsættes man gentagende gange for organiske opløsningsmidler, kan det skade centralnervesystemet og de indre organer som f.eks. lever og nyrer.

Produktet indeholder stoffer, der mistænkes for at være kræftfremkaldende.

Produktet indeholder stoffer, der mistænkes for at være mutagene.

Produktet indeholder et stof, der mistænkes for at være reproduktionsskade.

Produktet kan fremkalde kemisk betinget lungebetændelse ved indånding af sprøjetåge.

Personer med erkendt allergi over for kan reagere over for produktet.

Håndtering af produktet giver risiko for støvdannelse, der kan give irritation i næse og hals.

Produktet indeholder stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljølovgivning m.h.t. kræft risiko.

Produktet indeholder XXX, som kun anses for at være kræftfremkaldende i støvformige produkter.

X masseprocent af indholdet er brandfarligt.

-

Anden mærkning:

-

Ingredients:

Indeholder:

Aktivstof (PT xx):

xxx (CAS-nr.: xxxx); xx % (Vgt/Vgt) - xxx g/L.

Fra den 24. august 2023 kræves der passende uddannelse før industriel eller erhvervmæssig brug.

INGEN DATA

Andet

Indeholder:

Stoffet er et PBT/vPvB-stof.

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

Stoffet er hormonforstyrrende.

Produktet afgiver små mængder under hærkning.

Ved hærkning frigives små mængder methanol.

Produktet er klassificeret på grundlag af pH-reglen.

Virker ætsende i opblandet form.

Irriterer øjnene kraftigt med rødme og forøget tåreproduktion. Kan give alvorlig øjenskade. Virker ætsende i opblandet form.

Følbar mærkning. Skal leveres i emballage med børnesikker lukning hvis produktet sælges en detail.

Offentliggørelse af liste over indholdsstoffer i henhold til forordning om vaske og rengøringsmidler 2004/648/EU:

INGEN DATA

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1./3.2. Stoffer / Blandinger

3.2.0	3.3.0	3.5.0	3.6.0	3.7.0	3.8.0	3.9.0
181	182	184	185	186	187	188
3.4.0						
183						

Indholdsstof	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EF-nr.	CLP-klassificering	Vgt/Vgt %	Note
Reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether homologe med molekylvægt ≤ 700	603-074-00-8 / 01-2119456619-26-xxxx	25068-38-6	500-033-5	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411 Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	50 - 70	1
Formaldehyd, oligomeric reaction products with 1-chloro 2,3-epoxypropane and phenol	612-067-00-9 / 01-2119454392-40-xxxx	9003-36-5	500-006-8	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411	10 - 30	1
Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; (C12C14) alkylglycidylether	603-103-00-4 / 01-2119485289-22-xxxx	68609-97-2	271-846-8	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317	10 - 20	1
	0 / 0	-	0	-	-	-
	0 / 0	-	0	-	-	-
	0 / 0	-	0	-	-	-
	0 / 0	-	0	-	-	-
	0 / 0	-	0	-	-	-
	0 / 0	-	0	-	-	-
	0 / 0	-	0	-	-	-

Sikkerhedsdatablad

	0 / 0	-	0	-	-	-
	0 / 0	-	0	-	-	-
	0 / 0	-	0	-	-	-
	0 / 0	-	0	-	-	-
	0 / 0	-	0	-	-	-

-) Stoffet er en præpolymer isocyanat.
-) Stoffet er et PBT/vPvB-stof.
-) Stoffet er optaget på EU's grænseværdiliste for erhvervmæssig eksponering.
-) Stoffet har en national grænseværdi.
-) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.
-) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af risikoen ved arbejde med kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske stoffer og materialer.
-) Asp. Tox. 1;H304 bortfalder p.g.a. anvendelse som aerosoler.
-) Asp. Tox. 1;H304 bortfalder p.g.a. produktets høje viskositet.
- 1) Stoffet er en epoxyharpiks.
-) Stoffet er en isocyanat.
-) Stoffet er på kandidatlisten.
-) Specifikke koncentrationsgrænser.
-) Stoffet er hormonforstyrrende.
-) Stoffet er på nanoform.
-) Ovenstående produkter/stoffer er REACH kompatible. Registreringsnumre kan muligvis ikke leveres, fordi stoffet/stofferne er undtaget for registrering eller registreret under en reguleringsproces.
-) Indtast fritekst
-) Indtast fritekst

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

Se endvidere punkt 16.

Indeholder ingen oplysningspligtige stoffer. Indeholder ingen miljøproblematiske stoffer.

INGEN DATA

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Produktet er hermetisk lukket. I tilfælde af brud, eksplosion eller lækage skal følgende tages i betragtning:

Indånding:

Ikke relevant.

Ved ubehag: Søg frisk luft.

Søg frisk luft.

Hold den tilskadedekomne under opsyn.

Symptomer på forgiftning kan vise sig efter adskillige timers forløb. Personer der har indåndet dampe bør derfor holdes under lægetilsyn i mindst 48 timer.

Søg frisk luft, skyl munden med vand og puds næsen grundigt.

Søg læge ved åndedrætsbesvær.

Søg læge ved ubehag.

Søg læge ved vedvarende ubehag.

Søg omgående læge.

Tilkald læge eller ambulance.

I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Indånding af gasser kan virke irriterende på de øvre luftveje. Risiko for kvælning ved høje koncentrationer i trænge områder.

INGEN DATA

Indtagelse:

Ikke relevant.

I tilfælde af sprøjt/stænk i munden:

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke.

Fremkald ikke opkastning.

Fremkald opkastning, hvis personen ikke er bevidstløs.

Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne.

Symptomer på forgiftning kan vise sig efter adskillige timers forløb. Personer der har indtaget produktet bør derfor holdes under lægetilsyn i mindst 48 timer.

Søg læge ved ubehag.

Søg læge ved vedvarende ubehag.

Søg omgående læge.

Tilkald læge eller ambulance.

I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

INGEN DATA

Sikkerhedsdatablad

Hudkontakt:

Beregnet til hudkontakt.

Fjern forurenede tøj.

Fjern straks forurenede tøj.

Vask huden med vand og sæbe.

Vask huden længe og grundigt med vand.

Ved forfrysninger, skyl med rigeligt lunkent vand (max. 37 °C). Tag ikke tøjet af, før det er optøet. Søg læge.

Sammenklæbet hud må ikke trækkes direkte fra hinanden. Blødgør huden med varmt sæbevand og skil den forsigtigt ad med et stump værktøj, f.eks. skafet på en ske. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Fjern forurenede tøj. Fjern forsigtigt mest muligt produkt fra huden med en klud. Vask huden grundigt med håndvarmt vand og sæbe og smør huden med hudcreme. Søg læge ved eksem.

Søg læge ved ubehag.

Søg læge ved vedvarende ubehag.

Søg omgående læge.

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

Tilkald læge eller ambulance.

I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

INGEN DATA

Øjenkontakt:

Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.

Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.

Spil øjet godt op, fjern eventuelle kontaktlinser og skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) og søg omgående læge. Fortsæt skylningen til lægen overtager behandlingen.

Forsøg ikke at åbne øjet med magt. Dæk med vat, som er gennemvædet med lunkent vand. Søg læge.

INGEN DATA

Forbrænding:

Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.

INGEN DATA

Øvrige oplysninger:

Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

Symptomer: Se punkt 11.

INGEN DATA

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen irritation forventes ved normal brug.

Kan virke let irriterende på hud og øjne.

Farlig ved indtagelse.

Farlig ved hudkontakt.

Farlig ved indånding.

Giftig ved indtagelse.

Giftig ved hudkontakt.

Giftig ved indånding.

Livsfarlig ved indtagelse.

Livsfarlig ved hudkontakt.

Livsfarlig ved indånding.

Indånding af sprøjtetåger kan fremkalde kemisk lungebetændelse.

Indånding af sprøjtetåger kan fremkalde kemisk lungebetændelse.

Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.

Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb. Personer der har indtaget produktet bør derfor holdes under lægetilsyn i mindst 48 timer.

Neurotoxiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldkæber, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv.

Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Neurotoxiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Forårsager alvorlig øjenskade.

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt. Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer som kan give allergi ved indånding. Allergireaktionen indtræffer typisk indenfor en time efter udsættelse for allergenet og giver en inflammatorisk reaktion i lungerne.

Sikkerhedsdatablad

Carcinogene virkninger: Produktet indeholder stoffer som anses for eller er bevist kræftfremkaldende. Stofferne er enten klassificeret som kræftfremkaldende eller figurerer på Arbejdstilsynets liste over stoffer som anses for kræftfremkaldende. Disse stoffer er omfattet af Arbejdstilsynets regler om arbejde med kræftfarlige stoffer. Stofferne kan være virksomme ved indånding, hudkontakt eller indtagelse.

Reproduktionstoxicitet: Produktet indeholder teratogene stoffer som kan give varige skader på afkommet hos mennesker. Effekten for barnet kan være; død, misdannelser, forsinket udvikling eller funktionelle forstyrrelser.

Reproduktionstoxicitet: Produktet indeholder stoffer som kan gøre skade på forplantningsevnen fx. via skade på kønsceller eller ved hormonel regulering. Effekten kan være; sterilitet, nedsat frugtbarhed, menstruationsforstyrrelser mv.

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Kan skade børn, der ammes.

Forårsager organskader.

Kan forårsage organskader.

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

INGEN DATA

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

Hvis der opstår symptomer såsom eksem, åndenød, svien eller øjenskader, kontaktes lægen.

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

Sikkerhedsdatablad

INGEN DATA

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Alle brandslukningsmidler kan benyttes.

Omgivende ild:

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.

INGEN DATA

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

Produktet er brandfarligt i henhold til Forsvarsministeriets regler.

Brandfarlig væske og damp.

Meget brandfarlig væske og damp.

Yderst brandfarlig væske og damp.

Brandfarlig aerosol.

Yderst brandfarlig aerosol.

Brandfarligt fast stof.

Yderst brandfarlig gas.

Brandfarlig gas.

PAS PÅ! Aerosoldåser kan eksplodere.

Opvarmning vil forårsage trykstigning i emballagen med fare for sprængning.

Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

Ved brand dannes farlige røggasser.

Ved brand spaltes produktet og farlige luftarter så som XX kan dannes.

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kulilte ved brand.

I tilfælde af brand vil der opstå en tyk sort røg.

Udsættes man for nedbrydningsprodukter, kan det give helbredsskader.

Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand.

Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

INGEN DATA

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ingen særlige krav.

Kontamineret slukningsvand sendes til destruktion.

Slukningsvand, som har været i kontakt med produktet, kan være ætsende.

Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr.

INGEN DATA

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

Brug personlige værnemidler – se pkt. 8.

Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr.

Undgå statisk elektricitet.

Stå i vind siden/hold afstand til kilden.

Ved brand: Evakuer området.

Desuden anbefales kuldebeskyttelsesdragt.

Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

Kemikalieindsatsdragt svarende til EN 943-2 anbefales.

Beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type 3 anbefales.

Undgå indånding og kontakt med hud og øjne.

Undgå kontakt med hud og øjne.

Undgå indånding.

Indeholder tørrende olier. Risiko for selvantændelse. Spild, brugte klude m.m. opsamles, opbevares i brandsikker beholder og destrueres.

Gennemvædede klude, tvist m.m. kan selvantænde. Afbrændes efter brug eller opbevares i metalbeholder med tætsluttende låg. Tilsatte filtre fjernes og destrueres straks efter brug.

Sørg for god udluftning. Rygning og brug af åben ild forbudt. Stænk og sprøjt tørres op med en klud, der bortskaffes efter forskrifterne i punkt 13.

Ethvert uheld der kan medføre risiko for, at personer udsættes for sundhedsfare ved påvirkning fra produktet, skal meddeles til det stedlige

Arbejdstilsyn. Meddelelsen skal indeholde: beskrivelse af uheldet, navnet på produktet, udslippets mængde, mulig årsag til uheldet samt redegørelse for hvorledes lignende uheld kan imødegås i fremtiden.

INGEN DATA

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ikke relevant.

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

Sikkerhedsdatablad

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak.

Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

INGEN DATA

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ikke relevant.

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

Spild opfejes/opsamles til evt. genbrug eller overføres til egnede affaldsbeholdere.

Brug vandtåge for at binde støv.

Undgå fejning - brug støvsuger til opsamling af spild.

Mindre spild tørres op med en klud.

Pas på ætsningsfaren.

Skyl efter med vand.

Spild tørres op med en klud.

Mekanisk opsamling.

Dæk, der er behandlet med produktet kan skylles med vand. Det fortyndede produkt kan udledes til offentlig kloak.

Sørg for god udluftning.

INGEN DATA

6.4. Henvielse til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltipe.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

Se ovenfor.

INGEN DATA

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen særlige krav.

Ved håndtering af koncentrat:

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold.

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold og helst udendørs.

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold, hvis muligt under procesventilation.

Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks. punktudsugning eller lokaludsugning).

Ved arbejdsprocesser, hvor der er risiko for støvudvikling skal arbejdet foregå under effektiv procesventilation (f.eks. punktudsugning eller lokaludsugning). Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Alt arbejde skal foregå under effektiv ventilation. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet.

Produktet bør anvendes udendørs.

Anvendes udendørs.

Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller.

Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller.

Der bør være adgang til nødbruker.

Der skal være adgang til nødbruker.

Anvend cylinderpumper eller hæld forsigtigt fra beholder.

Dræn systemet før åbning eller vedligeholdelse af udstyr.

Læg straks låg på beholdere efter brug.

Undgå spild når pumpen trækkes tilbage.

Rygning og brug af åben ild forbudt.

Undgå stød og slag.

Beskyt flasken mod indtrængning af vand. Brug kun udstyr, som er egnet til dette produkt og anvendt tryk og temperatur.

Personer, der lider af astma eller eksem, samt personer, som har konstaterede kroniske lungelidelser eller personer med kraftig håndsved (hyperhidrosis manuum), må ikke arbejde med produktet.

Der må ikke ryges, spises eller drikkes i arbejdslokalet. Særligt arbejdstøj må ikke bæres under spisepauser. Der skal være adgang til øjenskyller.

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Arbejdet tilrettelægges og udføres således, at hudkontakt undgås. Der skal i umiddelbar nærhed af arbejdsstedet være adgang til håndvask med rindende, håndvarmt vand fra ikke håndbetjente vandhaner. Der skal være adgang til bruserum med varmt og koldt vand. Personer som arbejder med produktet, skal have særskilte omklædningsrum med adskilt opbevaring af gangtøj og særligt arbejdstøj. Der skal opsættes advarselstavle ved arbejdsstedet. Brug værnemidler til produktet er udhærdet.

Undgå længerevarende og gentagen kontakt med fedt, især brugt fedt. Fedt skal altid hurtigt fjernes med vand og sæbe eller hudrensning, brug ikke opløsningsmidler.

Der må ikke ryges, spises eller drikkes i arbejdslokalet, ligesom opbevaring af tobak, mad og drikkevarer ikke må finde sted. Personlige værnemidler skal opbevares adskilt fra andet tøj. Personlige værnemidler må ikke bæres under spisepauser. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Arbejdet skal foregå i lukkede anlæg. Hvis dette ikke er teknisk muligt, skal produktet fjernes fuldstændig fra udviklingsstedet. Hvis dette heller ikke er teknisk muligt, skal der anvendes personlige værnemidler som angivet nedenfor.

Arbejdspladser skal være afgrænset og mærket med passende advarsels- og sikkerhedsskilting, herunder med skilte om rygeforbud.

Arbejde med produktet er ikke omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter.

Arbejde med produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter ved anvendelse i .

Arbejdet skal foregå i sprøjtekabine jævnfør reglerne for arbejde med kodenummererede produkter.

Der kan være yderligere krav til ventilation og værnemidler, se bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter.

Der må ikke ryges eller indtages mad eller drikkevarer, hvor der arbejdes med metallisk bly eller blyforbindelser.

Sikkerhedsdatablad

De personlige værnemidler må ikke bringes ud fra virksomheden.

Gangtøj og arbejdstøj skal opbevares adskilt.

Indendørs oplag max. 15 kg af drivgassen, dog indtil ca. 40 kg, hvis oplagsstedets gulv er over terrænhøjde til mindst en side. Oplag udendørs max. 40 kg. Ved oplag over disse grænser skal oplag ske iht. De tekniske forskrifter for F-gas. Oplag på over 200 kg og indtil 25.000 kg må kun oprettes med det lokale redningsberedskabs tilladelse.

Svensk særregel - Kvarts

Svensk særregel - syntetiske uorganiske fibre

INGEN DATA

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

Produktet bør opbevares forsvarligt og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

Produktet skal opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

Der er ingen særlige krav til opbevaring. Produktet bør dog opbevares forsvarligt og utilgængeligt for børn.

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C.

Må ikke udsættes for opvarmning (f.eks. sollys).

Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.

Må ikke opbevares sammen med .

Opbevares frostfrit.

Opbevares køligt men frostfrit.

Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted.

Skal opbevares på et ventileret sted.

Skal opbevares tørt og køligt.

Skal opbevares tørt.

Undgå direkte sollys.

Bør opbevares i tættillukket emballage. Opbevares frostfrit.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Opbevares på et tørt sted. Tåler frost.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Opbevares under lås. Lokalet skal forsynes med advarselstavle for giftige stoffer. Tavlen skal trykkes med sort kant på gul baggrund. Den gule baggrund skal dække mindst 50% af tavlens overflade. Hver af tavlens sider skal være mindst 16 cm.

Opbevares brandsikkert. Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige væsker skal nøje følges, herunder reglerne for brandfarligt oplag.

Oplagring skal ske i overensstemmelse med de lokale forskrifter for stedlig brandmyndighed.

Flaskerne skal lagres og anvendes opretstående og være sikret mod at vælte f.eks. med kæde.

Opbevaringstemperatur: Indtast temperaturinterval

Indtast fritekst

Indtast fritekst

INGEN DATA

Brandfareklasse og oplag

Brandfareklasse I-1, én oplagsenhed = 1 liter.

Brandfareklasse I-2, én oplagsenhed = 1 liter.

Brandfareklasse II-1, én oplagsenhed = 5 liter.

Brandfareklasse II-2, én oplagsenhed = 5 liter.

Brandfareklasse III-1, én oplagsenhed = 50 liter.

Brandfareklasse III-2, én oplagsenhed = 50 liter.

Der må højst opbevares 25 enheder uden brandmyndighedernes godkendelse. Vær opmærksom på at der kan være lempelser, jf. pkt. 3.1.2. i

Forsvarsministeriets Bekendtgørelse nr. 1639 af 6/12/2016 om brandfarlige og brændbare væsker.

Produktet indeholder max. 24 % ethanol (med denaturering) i vandig opløsning, og er derfor omfattet af Forsvarsministeriets Bekendtgørelse nr. 1639 af 6/12/2016 om brandfarlige og brændbare væsker. Oplag, som udelukkende består af dette produkt, er i henhold til pkt. 3.1.2 ikke reguleret i forhold til ovenstående bekendtgørelse. Undtagelsesbestemmelsen i pkt. 3.1.2 gælder ikke, hvis oplaget opbevares med andre brandfarlige væsker eller med andre brændbare varer.

INGEN DATA

7.3. Særlige anvendelser

Se vedlagte eksponeringsscenarier.

Se anvendelse pkt. 1.

INGEN DATA

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 291 af 19/03/2024 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet:

8.1.2	8.1.3	8.1.4	8.1.5	8.1.6.0	
	464	465	466	467	468
Indholdsstof		8-timers grænseværdi ppm / mg/m³	Korttids- grænseværdi ppm / mg/m³	Anmærkning	
Bisphenol-A		- / 2	- / 4	E	

Sikkerhedsdatablad

E = Stoffet har en EF-grænseværdi. Et stofs grænseværdi kan være skærpet i forhold til EU-grænseværdien.

L = Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

H = Stoffet kan optages gennem huden.

K = Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende og omfattet af bekendtgørelsen om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.

K = Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende i støvformige produkter.

INGEN DATA

INGEN DATA

INGEN DATA

INGEN DATA

INGEN DATA

INGEN DATA

INGEN DATA

INGEN DATA

Sikkerhedsdatablad

DNEL/PNEC-værdier:

DNEL Bisphenol-A-diglycidylether; homologe med molekylvægt <= 700

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	-	-
Inhalation - Akutte Systemiske	-	-
Inhalation - Kroniske Lokale	-	-
Inhalation - Akutte Lokale	-	-
Dermtalt - Kroniske Systemiske	-	-
Dermtalt - Akutte Systemiske	-	-
Dermtalt - Kroniske Lokale	-	-
Dermtalt - Akutte lokale	-	-
Oral - Kroniske Systemiske	-	-
Oral - Akutte Systemiske	-	-

DNEL Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	-	-
Inhalation - Akutte Systemiske	-	-
Inhalation - Kroniske Lokale	-	-
Inhalation - Akutte Lokale	-	-
Dermtalt - Kroniske Systemiske	-	-
Dermtalt - Akutte Systemiske	-	-
Dermtalt - Kroniske Lokale	-	-
Dermtalt - Akutte lokale	-	-
Oral - Kroniske Systemiske	-	-
Oral - Akutte Systemiske	-	-

DNEL Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; (C12C14) alkyglycidylether

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	3,6 mg/m ³	0,87 mg/m ³
Inhalation - Akutte Systemiske	-	-
Inhalation - Kroniske Lokale	-	-
Inhalation - Akutte Lokale	-	-
Dermtalt - Kroniske Systemiske	1 mg/kg bw/day	0,5 mg/kg bw/day
Dermtalt - Akutte Systemiske	-	-
Dermtalt - Kroniske Lokale	-	-
Dermtalt - Akutte lokale	-	-
Oral - Kroniske Systemiske	-	0,5 mg/kg bw/day
Oral - Akutte Systemiske	-	-

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0
Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermtalt - Kroniske Systemiske	0	0
Dermtalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermtalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermtalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0
Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermtalt - Kroniske Systemiske	0	0
Dermtalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermtalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermtalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0
Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermtalt - Kroniske Systemiske	0	0

Sikkerhedsdatablad

Dermtalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermtalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermtalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0
Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermtalt - Kroniske Systemiske	0	0
Dermtalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermtalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermtalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0
Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermtalt - Kroniske Systemiske	0	0
Dermtalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermtalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermtalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0
Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermtalt - Kroniske Systemiske	0	0
Dermtalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermtalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermtalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0
Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermtalt - Kroniske Systemiske	0	0
Dermtalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermtalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermtalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0
Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermtalt - Kroniske Systemiske	0	0
Dermtalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermtalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermtalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0

Sikkerhedsdatablad

Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermalt - Kroniske Systemiske	0	0
Dermalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0
Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermalt - Kroniske Systemiske	0	0
Dermalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0
Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermalt - Kroniske Systemiske	0	0
Dermalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

DNEL 0

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	0	0
Inhalation - Akutte Systemiske	0	0
Inhalation - Kroniske Lokale	0	0
Inhalation - Akutte Lokale	0	0
Dermalt - Kroniske Systemiske	0	0
Dermalt - Akutte Systemiske	0	0
Dermalt - Kroniske Lokale	0	0
Dermalt - Akutte lokale	0	0
Oral - Kroniske Systemiske	-	0
Oral - Akutte Systemiske	-	0

PNEC Bisphenol-A-diglycidylether; homologe med molekylvægt <= 700

Ferskvand	-
Intermittent releases (Ferskvand)	-
Havvand	-
Intermittent releases (Havvand)	-
Jord	-

PNEC Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol

Ferskvand	-
Intermittent releases (Ferskvand)	-
Havvand	-
Intermittent releases (Havvand)	-
Jord	-

PNEC Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; (C12C14) alkylglycidylether

Ferskvand	0,106 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0,072 mg/L
Havvand	0,011 mg/L
Intermittent releases (Havvand)	-
Jord	1,234 mg/kg soil dw

PNEC 0

Sikkerhedsdatablad

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0
Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

PNEC 0

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0
Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

PNEC 0

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0
Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

PNEC 0

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0
Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

PNEC 0

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0
Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

PNEC 0

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0
Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

PNEC 0

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0
Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

PNEC 0

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0
Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

PNEC 0

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0
Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

PNEC 0

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0

Sikkerhedsdatablad

Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

PNEC 0

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0
Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

PNEC 0

Ferskvand	0
Intermittent releases (Ferskvand)	0
Havvand	0
Intermittent releases (Havvand)	0
Jord	0

Ingen data.

8.2. Eksponeringskontrol

Der findes ikke et eksponeringsscenarie til dette produkt.
For yderligere information se vedlagte eksponeringsscenarier.

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Ingen særlige krav.
Brug værnemidler som angivet nedenfor.
Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Særligt arbejdstøj må ikke bæres under spisepauser.
Vask hænder efter brug.
INGEN DATA

Personlige værnemidler:

Produktet er hermetisk lukket. I tilfælde af brud, eksplosion eller lækage skal følgende tages i betragtning:

Træk værnemiddel billeder ind fra højre



Åndedrætsværn:

Detailbruger:

Ved arbejde med koncentrat:
Ved spild eller lækage:
Ved arbejde med brugsklar blanding:
Ingen særlige krav.
Let brug (lille volumen, kortvarig eksponering (under 10 minutter)):
Medium brug (medium volumen, mellemlang langvarig eksponering (> 1 time)):
Ikke påkrævet.
Normalt ikke påkrævet.
Anbefalet:
Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med filter XX.
Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn. Åndedrætsværnet skal være luftforsynet, da produktet indeholder lavtkogende væsker som adsorberes dårligt på kulfiltre.
Brug åndedrætsværn med A2/P2 filter ved utilstrækkelig ventilation.
Brug åndedrætsværn med P2 filter ved utilstrækkelig ventilation.
Brug åndedrætsværn med P2-filter ved risiko for dannelse af sprøjtetåger.
Brug åndedrætsværn med filter XX.
Brug friskluftsforsynet helmaske.
Brug friskluftsforsynet åndedrætsværn.
Produktet indeholder lavtkogende væsker, der adsorberes dårligt på kulfiltre. Anvend derfor friskluftsforsynet åndedrætsværn.
Ved efterfølgende slibning skal der bruges støvmaske.
Åndedrætsværn skal svare til en af følgende standarder: EN 136/140/145.
INGEN DATA

Erhvervsbruger:

Ved arbejde med koncentrat:
Ved spild eller lækage:
Ved arbejde med brugsklar blanding:
Ingen særlige krav.
Let brug (lille volumen, kortvarig eksponering (under 10 minutter)):
Medium brug (medium volumen, mellemlang langvarig eksponering (> 1 time)):

Sikkerhedsdatablad

Ikke påkrævet.

Normalt ikke påkrævet.

Anbefalet:

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med filter XX.

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn. Åndedrætsværnet skal være luftforsynet, da produktet indeholder lavtkogende væsker som adsorberes dårligt på kulfiltre.

Brug åndedrætsværn med A2/P2 filter ved utilstrækkelig ventilation.

Brug åndedrætsværn med P2 filter ved utilstrækkelig ventilation.

Brug åndedrætsværn med P2-filter ved risiko for dannelse af sprøjtetåger.

Brug åndedrætsværn med filter XX.

Brug friskluftsforsynet helmaske.

Brug friskluftsforsynet åndedrætsværn.

Produktet indeholder lavtkogende væsker, der adsorberes dårligt på kulfiltre. Anvend derfor friskluftsforsynet åndedrætsværn.

Ved efterfølgende slibning skal der bruges støvmaske.

Åndedrætsværn skal svare til en af følgende standarder: EN 136/140/145.

INGEN DATA

Beskyttelse af hænder:

Detailbruger:

Ved arbejde med koncentrat:

Ved spild eller lækage:

Ved arbejde med brugsklar blanding:

Ingen særlige krav.

Let brug (lille volumen, kortvarig eksponering (under 10 minutter)):

Medium brug (medium volumen, mellemlang langvarig eksponering (> 1 time)):

Ikke påkrævet.

Normalt ikke påkrævet.

Anbefalet:

Brug handsker.

Handsker af plast eller gummi anbefales.

Brug beskyttelseshandsker af XX (nitrilgummi, latex, neoprengummi, butylgummi).

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi (>0,11 mm). Beskyttelseshandsker skal følge EN 374.

Brug beskyttelseshandsker af latex (>0,3 mm). Beskyttelseshandsker skal følge EN 374.

Brug beskyttelseshandsker af neoprengummi (>0,3 mm). Beskyttelseshandsker skal følge EN 374.

Brug beskyttelseshandsker af butylgummi (>0,3 mm). Beskyttelseshandsker skal følge EN 374.

Brug beskyttelseshandsker af læder.

Brug beskyttelseshandsker af typen 4H. Der kan evt. anvendes engangshandsker af nitrilgummi, såfremt handskerne skiftes straks efter at de er forurenede.

Brug beskyttelseshandsker af typen 4H. Der kan evt. anvendes engangshandsker af XX, såfremt handskerne skiftes, straks efter at de er forurenede.

Materialetype og -tykkelse:

Gennemtrængningstid: > 240 min

Ved spild på handsken skiftes denne straks og hænderne vaskes med vand og sæbe.

Vær opmærksom på, at elastiske handsker strækkes ved brug. Handsketykkelsen og dermed gennembrudstiden reduceres dermed. Temperaturen i praksis i handsken er ca. 35 °C, mens standardtesten EN 374-3 er foretaget ved 23 °C, gennembrudstid er derfor reduceret med en faktor 3.

INGEN DATA

Erhvervsbruger:

Ved arbejde med koncentrat:

Ved spild eller lækage:

Ved arbejde med brugsklar blanding:

Ingen særlige krav.

Let brug (lille volumen, kortvarig eksponering (under 10 minutter)):

Medium brug (medium volumen, mellemlang langvarig eksponering (> 1 time)):

Ikke påkrævet.

Normalt ikke påkrævet.

Anbefalet:

Brug handsker.

Handsker af plast eller gummi anbefales.

Brug beskyttelseshandsker af XX (nitrilgummi, latex, neoprengummi, butylgummi).

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi (>0,11 mm). Beskyttelseshandsker skal følge EN 374.

Brug beskyttelseshandsker af latex (>0,3 mm). Beskyttelseshandsker skal følge EN 374.

Brug beskyttelseshandsker af neoprengummi (>0,3 mm). Beskyttelseshandsker skal følge EN 374.

Brug beskyttelseshandsker af butylgummi (>0,3 mm). Beskyttelseshandsker skal følge EN 374.

Brug beskyttelseshandsker af læder.

Brug beskyttelseshandsker af typen 4H. Der kan evt. anvendes engangshandsker af nitrilgummi, såfremt handskerne skiftes straks efter at de er forurenede.

Brug beskyttelseshandsker af typen 4H. Der kan evt. anvendes engangshandsker af XX, såfremt handskerne skiftes, straks efter at de er forurenede.

Materialetype og -tykkelse:

Gennemtrængningstid:

Ved spild på handsken skiftes denne straks og hænderne vaskes med vand og sæbe.

Sikkerhedsdatablad

Vær opmærksom på, at elastiske handsker strækkes ved brug. Handsketykkelsen og dermed gennembrudstiden reduceres dermed. Temperaturen i praksis i handsen er ca. 35 °C, mens standardtesten EN 374-3 er foretaget ved 23 °C, gennembrudstid er derfor reduceret med en faktor 3.

INGEN DATA

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Detailbruger:

Ved arbejde med koncentrat:

Ved spild eller lækage:

Ved arbejde med brugsklar blanding:

Ingen særlige krav.

Let brug (lille volumen, kortvarig eksponering (under 10 minutter)):

Medium brug (medium volumen, mellemlang langvarig eksponering (> 1 time)):

Ikke påkrævet.

Normalt ikke påkrævet.

Anbefalet:

Ikke relevant, da der anvendes helmaske.

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene.

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Brug ansigtsskærm.

Brug beskyttelsesbriller.

Øjenværn skal følge EN 166.

INGEN DATA

Erhvervsbruger:

Ved arbejde med koncentrat:

Ved spild eller lækage:

Ved arbejde med brugsklar blanding:

Ingen særlige krav.

Let brug (lille volumen, kortvarig eksponering (under 10 minutter)):

Medium brug (medium volumen, mellemlang langvarig eksponering (> 1 time)):

Ikke påkrævet.

Normalt ikke påkrævet.

Anbefalet:

Ikke relevant, da der anvendes helmaske.

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene.

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

Brug ansigtsskærm.

Brug beskyttelsesbriller.

Øjenværn skal følge EN 166.

INGEN DATA

Beskyttelse af hud:

Detailbruger:

Ved arbejde med koncentrat:

Ved spild eller lækage:

Ved arbejde med brugsklar blanding:

Ingen særlige krav.

Let brug (lille volumen, kortvarig eksponering (under 10 minutter)):

Medium brug (medium volumen, mellemlang langvarig eksponering (> 1 time)):

Ikke påkrævet.

Normalt ikke påkrævet.

Anbefalet:

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

Brug særligt arbejdstøj.

Brug beskyttelsesdragt der er bestandig overfor XX.

Brug evt. gummiforklæde og gummistøvler.

Brug overtræksdragt med hætte.

Brug overtræksdragt.

Vær opmærksom ved arbejde i stærkt sollys, se punkt 11.

INGEN DATA

Erhvervsbruger:

Ved arbejde med koncentrat:

Ved spild eller lækage:

Ved arbejde med brugsklar blanding:

Ingen særlige krav.

Let brug (lille volumen, kortvarig eksponering (under 10 minutter)):

Medium brug (medium volumen, mellemlang langvarig eksponering (> 1 time)):

Ikke påkrævet.

Normalt ikke påkrævet.

Anbefalet:

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

Sikkerhedsdatablad

Brug særligt arbejdstøj.
Brug beskyttelsesdragt der er bestandig overfor XX.
Brug evt. gummiforklæde og gummistøvler.
Brug overtræksdragt med hætte.
Brug overtræksdragt.
Vær opmærksom ved arbejde i stærkt sollys, se punkt 11.
INGEN DATA

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

Sikkerhedsdatablad

Under anvendelse af produktet skal man sørge for tilgængelige inddæmmende materialer i nærheden. Hvis det er muligt, anvendes en spildbakke under arbejdet.

Ikke relevant.

INGEN DATA

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Flydende
Farve:	-
Lugt:	-
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	-
Antændelighed:	-
Nedre og øvre eksplosionsgrænse (vol-%):	-
Flammepunkt (°C):	-
Selvantændelsestemperatur (°C):	-
Nedbrydningsstemperatur (°C):	-
pH:	-
Kinematisk viskositet (mm ² /s):	-
Opløselighed:	-
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	-
Damptryk:	-
Massefylde og/eller relativ massefylde:	-
Relativ dampmassefylde:	-
Partikelegenskaber:	-

9.2. Andre oplysninger

Ingen.	
VOC (flygtige organiske forbindelser):	-
Tørstofindhold (%):	-
Overfladespænding (mN/m, 25 °C):	-
Udseende:	-
Lugttærskel:	-
Dekomponeringstemperatur (°C):	-
Viskositet:	-
Eksplorative egenskaber:	-
Oxiderende egenskaber:	-
INGEN DATA	
Indtast fritekst	-
Indtast fritekst	-
Indtast fritekst	-
Indtast fritekst	-

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data.

Ikke reaktivt.

Kan ætse metaller.

Reagerer med stærke baser.

Reagerer med stærke oxidationsmidler, stærke baser og stærke syrer.

Reagerer med stærke oxidationsmidler.

Reagerer med stærke reduktionsmidler.

Reagerer med stærke syrer.

Reagerer med vand.

Høj risiko for støvekspllosion.

Indholdet af chromreducerende middel mindskes med tiden.

Kan danne giftige gasser ved sammenblanding med andre produkter.

Opløser fedtbelægninger og angriber pakninger, visse kunststoffer samt materialer af gummi.

Reagerer med metaller under dannelse af hydrogen med risiko for dannelse af eksplosive hydrogen-/luftblandinger.

INGEN DATA

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger. Produktet kan dog ved opvarmning udvikle giftige dampe.

Stabilt ved stuetemperatur.

Der er tilsat stabilisator.

Lav risiko for støvekspllosion.

Ved normal anvendelse af produktet er der lav risiko for støvekspllosion.

Kan antændes spontant ved kontakt med luft.

Ryger kraftigt ved kontakt med luft.

Antændeligt ved temperaturer over flammepunktet.

Sikkerhedsdatablad

Fuld udhærdningstid for produktet er timer ved °C.
Dampe kan antændes af f.eks. en gnist, en varm overflade eller en glød.
INGEN DATA

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.
Ingen risiko for farlige reaktioner.
Dampe fra produktet er tungere end luft og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.
Dampe og luft kan danne eksplosive blandinger.
Indeholder . Risiko for selvantændelse. Spild og brugte klude samles og opbevares i en brandsikker affaldsbeholder, hænges til tørre ude eller brændes under opsyn.
Uden stabilisator kan der ved lang tids henstand eller ved udsættelse for luft dannes peroxider med eksplosionsfare som følge.
Uden stabilisator kan produktet polymerisere med brand- og eksplosionsfare til følge.
INGEN DATA

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.
Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.
Undgå kontakt med fugt og vand.
Undgå kontakt med luften.
Undgå udsættelse for dagslys eller andre lyskilder.
Undgå udtørring.
Undgå stød og slag.
INGEN DATA

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.
Undgå kontakt med følgende:
Undgå kontakt med metaller.
Undgå kontakt med stærke baser.
Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.
Undgå kontakt med stærke reduktionsmidler.
Undgå kontakt med stærke syrer.
INGEN DATA

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.
Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og farlige luftarter så som COx kan dannes.
Udhærdede materialer kan ved temperaturer over 150 °C spaltes og afgive farlige gasser.
INGEN DATA

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Symptomer:

Indtast fritekst
Indtast fritekst
Indtast fritekst

Produktet er hermetisk lukket. I tilfælde af brud, eksplosion eller lækage skal følgende tages i betragtning:

Akut toksicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.
Indtagelse af større mængder kan give ubehag.
Indtagelse kan give ubehag.
Ved normal håndtering kan gasser ikke indtages.
Indånding af gasser kan virke irriterende på de øvre luftveje. Risiko for kvælning ved høje koncentrationer i trænge områder.
Farlig ved indånding.
Giftig ved indånding.
Meget giftig ved indånding.
Livsfarlig ved indånding.
Farlig ved indtagelse.
Giftig ved indtagelse.
Livsfarlig ved indtagelse.
Farlig ved hudkontakt.
Giftig ved hudkontakt.
Meget giftig ved hudkontakt.
Livsfarlig ved hudkontakt.
Ingen kendte farer.
INGEN DATA

11.1.2	11.1.3.0	11.1.4.0	11.1.5.1	11.1.5.2	
	807	808	814	821	822
			30	33	39
			31		40

Sikkerhedsdatablad

32	38	41
	35	
	36	
11.1.3.4		
	812	

Substans	Eksponeringsvej	Art	Test	Resultat
Reaktionsprodukt: bisphenol-A- diglycidylether homologe med molekylvægt ≤ 700	Oral	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
Reaktionsprodukt:	Inhalation	Rotte	LC50/ 4 Timer	-
Reaktionsprodukt: bisphenol-A-	Dermalt	Kanin	LD50	-
Formaldehyde,	Oral	Rotte	LD50	-
Formaldehyde,	Inhalation	Rotte	LC50/ 4 Timer	-
Formaldehyde,	Dermalt	Rotte	LD50	-
Oxiran, mono[(C12- 14- alkyloxy)methyl]deriva ter; (C12C14)	Oral	Rotte	LD50	ca 30,1 mL/kg bw

Sikkerhedsdatablad

Oxiran, mono[(C12-	Inhalation	Rotte	LC50/ 4 Timer	-
Oxiran, mono[(C12-	Dermalt	Kanin	LD50	-
0	Oral		0	0
0	Inhalation		0/ 0 Timer	0
0	Dermalt		0	0
0	Oral		0	0
0	Inhalation		0/ 0 Timer	0
0	Dermalt		0	0
0	Oral		0	0
0	Inhalation		0/ 0 Timer	0
0	Dermalt		0	0
0	Oral		0	0
0	Inhalation		0/ 0 Timer	0
0	Dermalt		0	0
0	Oral		0	0
0	Inhalation		0/ 0 Timer	0
0	Dermalt		0	0
0	Oral		0	0
0	Inhalation		0/ 0 Timer	0
0	Dermalt		0	0
0	Oral		0	0
0	Inhalation		0/ 0 Timer	0
0	Dermalt		0	0
0	Oral		0	0
0	Inhalation		0/ 0 Timer	0
0	Dermalt		0	0
0	Oral		0	0
0	Inhalation		0/ 0 Timer	0
0	Dermalt		0	0
0	Oral		0	0
0	Inhalation		0/ 0 Timer	0
0	Dermalt		0	0
THE END	Oral		0	0
THE END	Inhalation		0/ 0 Timer	0
THE END	Dermalt		0	0

Ingen data.

Hudætsning/-irritation:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Hudirritation forventes ikke ved normal brug.

Kan virke let irriterende.

Kan virke irriterende på huden - kan medføre rødme.

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

Kan optages gennem huden og give symptomer som svimmelhed og hovedpine.

Kan optages gennem huden og give symptomer som ved indtagelse.

Kan medføre mekanisk irritation.

Virker affedtende på huden.

Affedter og udtørre huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Affedter huden. Lang tids påvirkning kan give irritation og evt. betændelse.

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Virker ætsende og giver brændende smerte, rødme, blærer og ætssår.

Kan fremkalde ætsninger i mund, spiserør og mavesæk. Smerter i mund, svælg og mave. Synkebesvær, ildebefindende og blodigt opkast. Brune pletter og ætssår kan ses i og omkring munden.

Indånding virker ætsende på de øvre luftveje. Giver svie i næse, mund og svælg, samt nysen, hoste, åndedrætsbesvær og brystmerter.

Indånding af dampe/sprøjtetåger virker ætsende på de øvre luftveje.

Indånding af støv virker ætsende på de øvre luftveje. Giver svie i næse, mund og svælg, samt nysen, hoste, åndedrætsbesvær og brystmerter.

Irriterer og klæber til huden på sekunder.

Giver svie i næse, mund og svælg, samt nysen, hoste, åndedrætsbesvær og brystmerter.

Kan virke irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal.

Virker irriterende på slimhinderne i munden og mave/tarmkanal.

Langvarig og gentagen kontakt med brugt fedt kan medføre alvorlige hudsygdomme, bl.a. dermatitis.

Ved arbejde i stærkt sollys kan hudirritation opstå svarende til solskoldning (fotosensibilitet) og derfor anbefales det at beskytte huden med tøj eller ved brug af solcreme (faktor 10-20).

Ingen kendte farer.

INGEN DATA

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Øjenirritation forventes ikke ved normal brug.

Sikkerhedsdatablad

Forbigående irritation.

Kan medføre mekanisk irritation.

Kan fremkalde irritation af øjet.

Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

Forårsager alvorlig øjenskade.

Kan fremkalde dybe ætsninger, smerter, tåreflåd og kramper i øjenlågene. Risiko for alvorlig øjenskade med synstab.

Irriterer og klæber til øjnene på sekunder

Kan irritere øjnene kraftigt med rødme og forøget tåreproduktion.

Ingen kendte farer.

INGEN DATA

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Kan give overfølsomhed ved indånding. Symptomerne er snue, nysen, vejrtrækningsbesvær og nældefeber.

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt.

Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden. Symptomerne er snue, nysen, vejrtrækningsbesvær og nældefeber. På huden kan der udvikles rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt.

Indeholder <navn på det sensibiliserende stof>. Kan udløse allergisk reaktion.

Produktet indeholder små mængder . Personer med erkendt allergi kan reagere over for produktet.

Ingen kendte farer.

INGEN DATA

Kimcellemutagenicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Kan forårsage genetiske defekter.

Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

Produktet indeholder der mistænkes for at være mutagent.

Produktet indeholder som kan forårsage arvelige genetiske skader.

Produktet kan forårsage arvelige genetiske skader.

Ingen kendte farer.

INGEN DATA

Carcinogenicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Kan fremkalde kræft.

Kan fremkalde kræft ved indånding.

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Produktet indeholder , som kan fremkalde kræft.

Produktet indeholder , som mistænkes for at fremkalde kræft.

Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Advarsel! Der kan danne sig farligt respirabelt støv ved anvendelsen. Undgå indånding af støv.

Ingen kendte farer.

INGEN DATA

Reproduktionstoksicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Kan skade børn, der ammes.

Produktet indeholder , som mistænkes for at være reproduktionsskadende.

Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

Kan skade det ufødte barn.

Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

Kan skade forplantningsevnen.

Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

Kan skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.

Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

Mistænkes for at skade det ufødte barn.

Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.

Ingen kendte farer.

INGEN DATA

Enkel STOT-eksponering:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Der er ingen farlige dampe over produktet.

Indånding kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Indånding af dampe kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Indånding af dampe virker irriterende på de øvre luftveje.

Spray i munden kan virke irriterende på slimhinderne i mund og svælg.

Indånding af sprøjtetåger kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Indånding af sprøjtetåger virker irriterende på de øvre luftveje.

Indånding af støv kan virke irriterende på de øvre luftveje.

Indånding af støv virker irriterende på de øvre luftveje.

Indånding virker irriterende på de øvre luftveje.

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Forårsager organskader.

Sikkerhedsdatablad

Kan forårsage organskader.

Spray i munden kan virke irriterende på slimhinderne i mund og svælg.

Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine, svimmelhed, beruselse og evt. bevidstløshed.

Produktet indeholder mindre mængder organiske opløsningsmidler. Ved arbejde på store arealer i dårligt ventilerede rum kan dampene give hovedpine og svimmelhed.

Ingen kendte farer.

INGEN DATA

Indtast fritekst

Gentagne STOT-eksponeringer:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Tegn på forgiftninger er kramper, kvalme og kulderystelser.

Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

Langvarig eller gentagen påvirkning ved hudkontakt eller indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

Langvarig eller gentagen udsættelse for fluorholdige forbindelser kan give fluorose (knogleskørhed).

Ingen kendte farer.

Indtast fritekst

Målorgan/Eksponeringsvej:

Lever

Nyre

Lunger

Immunsystem

Blod

Inhalation

Dermal

Oral

INGEN DATA

Aspirationsfare:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.

Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb. Personer der har indtaget produktet bør derfor holdes under lægetilsyn i mindst 48 timer.

Indånding af sprøjtetåger kan fremkalde kemisk lungebetændelse.

Tegn på forgiftninger er ildebefindende, kvalme, hovedpine, sved.

Ingen kendte farer.

INGEN DATA

11.2. Oplysninger om andre farer

Testdata foreligger ikke.

Produktet indeholder stoffer, der er hormonforstyrrende.

Produktet indeholder stoffer, der er mistænkt for at være hormonforstyrrende.

INGEN DATA

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

12.1.1	12.1.2.0	12.1.3.0	12.2.3	12.2.4.0	
	962	963	967	980	981
		43		51	54
		46		52	55
		49		53	56

Substans	Testens varighed	Art	Test	Resultat
Reaktionsprodukt: bisphenol-A-	96 Timer	Fisk	LC50	-
Reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether homologe med molekylvægt ≤ 700	48 Timer	Dafnier	EC50	ca. 2 mg/L
Reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether homologe med molekylvægt ≤ 700	72 Timer	Alger	EC50	9 mg/L
Formaldehyde,	96 Timer	Fisk	LC50	-

Sikkerhedsdatablad

Formaldehyde,	48 Timer	Dafnier	EC50	-
Formaldehyde,	72 Timer	Alger	EC50	-
Oxiran, mono[(C12-	96 Timer	Fisk	LC50	-
Oxiran, mono[(C12-	48 Timer	Dafnier	EC50	-
Oxiran, mono[(C12-	72 Timer	Alger	EC50	-
0	0 -	Fisk	0	0
0	0 -	Dafnier	0	0
0	0 -	Alger	0	0
0	0 -	Fisk	0	0
0	0 -	Dafnier	0	0
0	0 -	Alger	0	0
0	0 -	Fisk	0	0
0	0 -	Dafnier	0	0
0	0 -	Alger	0	0
0	0 -	Fisk	0	0
0	0 -	Dafnier	0	0
0	0 -	Alger	0	0
0	0 -	Fisk	0	0
0	0 -	Dafnier	0	0
0	0 -	Alger	0	0
0	0 -	Fisk	0	0
0	0 -	Dafnier	0	0
0	0 -	Alger	0	0
0	0 -	Fisk	0	0
0	0 -	Dafnier	0	0
0	0 -	Alger	0	0
0	0 -	Fisk	0	0
0	0 -	Dafnier	0	0
0	0 -	Alger	0	0
0	0 -	Fisk	0	0
0	0 -	Dafnier	0	0
0	0 -	Alger	0	0
0	0 -	Fisk	0	0
0	0 -	Dafnier	0	0
0	0 -	Alger	0	0
0	0 -	Fisk	0	0
0	0 -	Dafnier	0	0
0	0 -	Alger	0	0
THE END	0 -	Fisk	0	0
THE END	0 -	Dafnier	0	0
THE END	0 -	Alger	0	0

Ingen data.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

12.2.1	12.2.2.0	12.2.3
975	976	980
57		

12.2.4.0
981
59

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether homologe med molekylvægt ≤ 700	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Dage 82%
Formaldehyde,	Nej	-	28 Dage -
Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater; (C12C14)	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Dage 87%
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
0	Nej	0	0 - 0
THE END	Nej	0	0 - 0

Sikkerhedsdatablad

Ingen data.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

12.3.1	12.3.2.0	12.3.3	
	984	985	989
			62

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow
----------	------------------------------	--------

Reaktionsprodukt: bisphenol-A-	Nej	-
Formaldehyde,	Nej	-
Oxiran, mono[(C12- 14- alkyloxy)methyl]deriva ter; (C12C14)	Ja	3,77

Sikkerhedsdatablad

0	Nej	0
0	Nej	0
0	Nej	0
0	Nej	0
0	Nej	0
0	Nej	0
0	Nej	0
0	Nej	0
0	Nej	0
0	Nej	0
0	Nej	0
0	Nej	0
THE END	Nej	0
Ingen data.		

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

Produktet forventes at have lav mobilitet i jord og sediment.

Produktet har lav mobilitet i jord.

Kan ophobes i slam.

Produktet indeholder et stof, der har høj mobilitet i jord, hvorved der er risiko for udvaskning til grundvandet.

Udhærder til fast immobil masse.

Produktet indeholder et stof, som er uopløseligt i vand og det vil derfor sedimentere i vandmiljøet.

Produktet indeholder et stof, som er uopløseligt i vand, det vil derfor spredes på vandoverfladen.

Produktet indeholder et stof, som er vandopløseligt. Kan spredes i miljøet.

Produktet indeholder stof, som ikke er biologisk nedbrydeligt.

Udhærder til en tungt nedbrydelig masse.

INGEN DATA

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering er ikke foretaget.

Vurdering for PBT og vPvB er ikke foretaget.

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

Stoffet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

INGEN DATA

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Testdata foreligger ikke.

Produktet indeholder stoffer, der er hormonforstyrrende.

Produktet indeholder stoffer, der er mistænkt for at være hormonforstyrrende.

INGEN DATA

12.7. Andre negative virkninger

Ingen.

Påvirker ikke miljøet.

Produktet er ikke klassificeringspligtigt.

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Testdata foreligger ikke.

Testdata er ikke entydige.

Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Meget giftig for vandlevende organismer.

Produktet vil lokalt ændre pH i vandmiljøet.

Kan påvirke surhedsgraden i vandmiljøet med risiko for skadevirkning på vandlevende organismer.

Frigjorte fibre kan spredes i luften.

Epoxyforbindelse, som er giftig for organismer der lever i vand.

Medfører skadevirkning på rensningsanlæg.

Svagt giftigt for vandlevende organismer.

Ved sammenligning med lignende produkter forventes produktet ikke at være giftigt for vandlevende organismer.

Farlig for bier.

Giftig for bier.

Giftig for planter.

Giftig for dyr.

Giftig for organismer i jordbunden.

Er biologisk let nedbrydeligt.

Er blandbart med vand. Kan spredes i vandmiljøet.

Ikke biologisk nedbrydeligt.

Indeholder bestanddele, som reagerer med vand og danner et fast, uopløseligt reaktionsprodukt, der ud fra foreliggende oplysninger ikke er biologisk nedbrydeligt.

Indeholder tungt nedbrydelige stoffer.

Let nedbrydeligt.

Sikkerhedsdatablad

Nedbrydeligheden ikke oplyst.
Nedbrydes fuldstændigt ved fotokemisk oxidation.
Nedbrydes fuldstændigt ved hydrolyse.
Nedbrydes i biologisk rensningsanlæg.
Nedbrydes langsomt.
Potentielt nedbrydeligt.
Uopløseligt i vand.
Vandopløseligheden er ringe.
Data om bioakkumulering er ikke oplyst.
Indeholder et stof, der kan ophobes i fødekæden.
Kan ophobes i fødekæden.
Kan ophobes i organismer, der lever i vand.
Produktet er ikke bioakkumulerbart.
Produktet indeholder stoffer, som er potentielt bioakkumulerbare.
INGEN DATA

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.
Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.
Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.
Kontakt de lokale myndigheder.
Aerosoldåser må ikke lægges i dagrenovationen, heller ikke når de er tømte. De skal afleveres til den kommunale modtagestation for kemikalieaffald med nedenstående specifikationer.
Undgå udslip til kloak eller overfladevand.
Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak.
Undgå unødigt udslip til omgivelserne.
Udhærdet produkt er ikke farligt affald i henhold til affaldsbekendtgørelsen. Kontakt de lokale myndigheder for anvisning af håndtering. Brug nedenstående kode til affaldsregistrering.
Udhærdet cement er ikke farligt affald. Kontakt kommunen for anvisning af håndtering. Brug nedenstående kode til affaldsregistrering.
INGEN DATA

13.1.2	13.1.3	13.1.1
1075	1076	1074
EAK-kode	Beskrivelse	Kemikalieaffaldsgruppe
20 01 27	Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer	Z

Særlig mærkning:

Spild, rester, tom emballage, kasseret arbejdstøj, brugte engangshåndklæder og andet forurenet materiale skal lægges i særlige affaldsbeholdere. Beholdere skal være tydeligt mærket med f.eks. "Epoxyaffald. Pas på! Eksempare!"

Spild, rester, tom emballage, kasseret arbejdstøj, brugte engangshåndklæder og andet forurenet materiale skal lægges i særlige affaldsbeholdere. Beholdere skal være tydeligt mærket med f.eks. "Polyurethanaffald. Pas på! Eksempare! Ved ophedning kan dannes isocyanater!"

Affaldsbeholdere skal mærkes med særlig etiket, med følgende tekst: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræfttrisiko". Bogstaverne skal være sort på gul bund. Størrelsen på etiketten skal være 2,5 cm (h) x 5 cm (b), og den skal anbringes synligt på hver affaldsbeholder.

INGEN DATA

-

Forurenet emballage:

Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Urenset emballage bortskaffes via den lokale affaldsordning.

Tom, rensset emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

Emballagen må ikke genanvendes.

Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.

Sikkerhedsdatablad

INGEN DATA

-

PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR, IMDG og IATA.

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

Ifølge ADR og IMDG er substanser/produkter omfattet af UN 3077/UN 3082 ikke farligt gods i mængder under 5 kg (eller 5 L) på grund af henholdsvis SP 375 i ADR og 2.10.2.7 i IMDG.

Ikke farligt gods i henhold til ADR og IMDG, idet produktet er en vandig opløsning med højest 24 vol% alkohol. Produktet er underlagt SP 144 for UN 1170.

Ikke farligt gods i henhold til ADR og IMDG, idet produktet opfylder kriterierne for SP 216 for UN 3175.

Produktet indeholder under 10 % ammoniak og er derfor undtaget reglerne om farligt gods grundet SP 543 i ADR-konventionen.

INGEN DATA

14.1 -14.4.

ADR

14.1.1	14.2.0	14.3.0	14.4.0
1101	1103	1105	1107
14.1. UN-nummer eller ID-nummer	14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	14.3. Transportfareklasse(r)	14.4. Emballagegruppe
3082	MIJØFARLIG VÆSKE, FLYDENDE, N.O.S. (Reaktionsprodukt: bisphenol-A-diglycidylether, homologe med molekylvægt ≤ 700, Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)	9	III

IMDG/IATA

14.1.1	14.2.0	14.3.0	14.4.0
1101	1103	1105	1107
14.1. UN number or ID number	14.2. UN proper shipping name	14.3. Transport hazard class(es)	14.4. Packing group
3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700, Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)	9	III

14.5. Miljøfarer

Hvis den transporterede mængde overskrider 5 kg eller liter skal der mærkes med miljøfare.

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

INGEN DATA

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Sikkerhedsdatablad

INGEN DATA

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Omfattet af forordning 2017/745 om medicinsk udstyr.

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesforordningen 1107/2009.

Kilder:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 381 af 12/04/2023, med senere ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse maling og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Bekendtgørelse nr. 1565 af 19. december 2022 om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v., om opbevaring og anmeldelse af tyveri af visse stoffer og blandinger og om forbud mod vildledende udsagn ved markedsføring af stoffer og blandinger.

Bekendtgørelse nr. 6 af 4. januar 2023 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 291 af 19/03/2024 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 573 af 23/05/2024 om affald, med senere ændringer.

INGEN DATA

Anden mærkning:

PR-nummer: 4171764.

BPR-Reg. nr.:

Detergent:

Fosfater
Fosfonater
Anioniske overfladeaktive stoffer
Kationiske overfladeaktive stoffer
Amfotere overfladeaktive stoffer
Nonioniske overfladeaktive stoffer
Iltbaserede blegemidler
Blegemidler med klor
EDTA og salte heraf
NTA (natriumsalt af nitrilotrieddikesyre) og salte heraf
Phenoler og halogenerede phenoler
Paradichlorbenzen
Aromatiske kulbrinter
Alifatiske kulbrinter
Halogenerede kulbrinter
Sæbe
Zeolit
Polycarboxylater
Æteriske olier
Farvestoffer
Enzymer
Desinfektionsmidler
Optisk hvidt
Parfume
Konservingsmidler
INGEN DATA

Deklaration i henhold til EU Forordning nr. 648/2004:

30% eller derover:

Fosfater
Fosfonater
Anioniske overfladeaktive stoffer
Kationiske overfladeaktive stoffer
Amfotere overfladeaktive stoffer
Nonioniske overfladeaktive stoffer
Iltbaserede blegemidler
Blegemidler med klor
EDTA og salte heraf
NTA (natriumsalt af nitrilotrieddikesyre) og salte heraf
Phenoler og halogenerede phenoler
Paradichlorbenzen
Aromatiske kulbrinter
Alifatiske kulbrinter
Halogenerede kulbrinter
Sæbe

Sikkerhedsdatablad

Zeolit
Polycarboxylater
Æteriske olier
Farvestoffer
Enzymer
Desinfektionsmidler
Optisk hvidt
Parfume
Konserveringsmidler
INGEN DATA

15% eller derover, men under 30%:

Fosfater
Fosfonater
Anioniske overfladeaktive stoffer
Kationiske overfladeaktive stoffer
Amfotere overfladeaktive stoffer
Nonioniske overfladeaktive stoffer
Iltbaserede blegemidler
Blegemidler med klor
EDTA og salte heraf
NTA (natriumsalt af nitrilotrieddikesyre) og salte heraf
Phenoler og halogenerede phenoler
Paradichlorbenzen
Aromatiske kulbrinter
Alifatiske kulbrinter
Halogenerede kulbrinter
Sæbe
Zeolit
Polycarboxylater
Æteriske olier
Farvestoffer
Enzymer
Desinfektionsmidler
Optisk hvidt
Parfume
Konserveringsmidler
INGEN DATA

5% eller derover, men under 15%:

Fosfater
Fosfonater
Anioniske overfladeaktive stoffer
Kationiske overfladeaktive stoffer
Amfotere overfladeaktive stoffer
Nonioniske overfladeaktive stoffer
Iltbaserede blegemidler
Blegemidler med klor
EDTA og salte heraf
NTA (natriumsalt af nitrilotrieddikesyre) og salte heraf
Phenoler og halogenerede phenoler
Paradichlorbenzen
Aromatiske kulbrinter
Alifatiske kulbrinter
Halogenerede kulbrinter
Sæbe
Zeolit
Polycarboxylater
Æteriske olier
Farvestoffer
Enzymer
Desinfektionsmidler
Optisk hvidt
Parfume
Konserveringsmidler
INGEN DATA

Under 5%:

Fosfater
Fosfonater
Anioniske overfladeaktive stoffer
Kationiske overfladeaktive stoffer
Amfotere overfladeaktive stoffer
Nonioniske overfladeaktive stoffer
Iltbaserede blegemidler

Sikkerhedsdatablad

Blegemidler med klor
EDTA og salte heraf
NTA (natriumsalt af nitrilotrieddikesyre) og salte heraf
Phenoler og halogenerede phenoler
Paradichlorbenzen
Aromatiske kulbrinter
Alifatiske kulbrinter
Halogenerede kulbrinter
Sæbe
Zeolit
Polycarboxylater
Æteriske olier
Farvestoffer
Enzymer
Desinfektionsmidler
Optisk hvidt
Parfume
Konserveringsmidler
INGEN DATA

Lampeolie:

Hold lamper, som indeholder denne væske, uden for børns rækkevidde.

Indtagelse af blot en lille mængde lampeolie — eller endda blot det at sutte på vægen — kan medføre livstruende lungeskader.

INGEN DATA

Tændvæsker:

Ved salg til offentligheden:

Indtagelse af blot en lille mængde tændvæske kan medføre livstruende lungeskader.

Emballagen skal være sort uigennemsigtig og højst 1 liter

INGEN DATA

VOC:

Maksimal VOC-indhold: 30 g/l, VOC-Grænseværdi: (A/d (OB)) 20 g/l

Maksimal VOC-indhold: 30 g/l, VOC-Grænseværdi: (B/e (VB)) 20 g/l

(OB)

(VB)

INGEN DATA

Medicinsk SDS:

Fabrikant

Under 0,1%

0,1% eller derover, men under 1%

1% eller derover, men under 10%

10% eller derover

INGEN DATA

Dansk Særlov:

MAL-kode (1993): 00-5

MAL-kode (1993) Brugsklar blanding: 00-5

Må indendørs kun anvendes på vægge i vådrum og gulve.

Må ikke anvendes på indendørs vægge, lofter og gulve.

Må ikke anvendes til indendørs husholdningsbrug.

INGEN DATA

Anvendelsesbegrænsninger:

Kun til erhvervmæssig brug.

Må kun bruges i den periode, hvor indholdet af vandopløseligt chromat er under 2 mg/kg tør cement.

(>2 mg/kg chromat i cement) Må kun bruges i lukkede systemer, hvor hudkontakt er udelukket.

Batchnummer og udløbsdato fremgår af emballagen.

Produktet indeholder stoffer, der er omfattet af kræftbekendtgørelsen, bekendtgørelse nr. 822/2023. Arbejdsgiveren skal forsyne produktet med kræftmærkaten, jf. § 31.

Gifttilladelse kræves, jf. BEK nr 1565 af 19/12/2022

Unge under 18 år må ikke erhvervmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om unges arbejde).

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. BEK nr 1839 af 14/12/2023 om arbejdets udførelse).

Indeholder et reduktionsmiddel, som reducerer opløseligt chrom VI. Reduktionsmidlet er aktivt ved tør opbevaring i XX mdr. efter angivet emballeringsdato. Ved opbevaring under fugtige forhold, f.eks byggepladser, vil chromatneutraliseringen aftage. Anbrudt emballage lukkes tæt efter brug, og bør anvendes snarest derefter.

Anmeldelse skal ske til Arbejdstilsynet inden brug. Anmeldelsen skal indeholde oplysninger om arbejdsgange, -processer og -metoder. Der skal foretages løbende vurdering af sikkerheds- og sundhedsforhold på virksomheden, og alt arbejde skal tilrettelægges under hensyn til denne vurdering.

Anvendelsen er begrænset efter bekendtgørelse nr. 1386 af 25. november 2015 om ozonlagnedbrydende stoffer.

INGEN DATA

Sikkerhedsdatablad

Krav om særlig uddannelse:

Ingen særlig uddannelse er nødvendig, men et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Ved erhvervsmæssig brug er der krav om uddannelse for arbejde med asfaltmaterialer (jf. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1346 af 29. november 2017 om arbejdsmiljøfaglige uddannelser).

Brugere skal have en særlig instruktion/vejledning om sikkerheds- og sundhedsmæssige problemer og foranstaltninger i forbindelse med arbejdet.

Vejledningen skal gives af virksomhedens bedriftsundhedstjeneste eller af personer, der har gennemgået særlig uddannelse, der er godkendt af Arbejdstilsynet.

INGEN DATA

Isocyanater & Epoxy:

Personer, der har eksem eller konstateret epoxyallergi, må ikke arbejde med produktet. Personer med kraftig håndsved (hyperhidrosis manuum) må ikke arbejde med produktet.

Kan ved brug forårsage allergiske reaktioner hos personer, der allerede er overfølsomme over for diisocyanater. Personer, der lider af astma, eksem eller hudproblemer, bør undgå kontakt, herunder hudkontakt, med dette produkt. Dette produkt bør ikke anvendes i tilfælde af dårlig udluftning, medmindre der bæres beskyttelsesmaske med et egnet gasfilter (f.eks. type A1 i henhold til norm EN 14387).

Personer, der lider af astma eller eksem, samt personer, som har konstaterede kroniske lungelidelser eller konstateret hud- eller luftvejsallergi overfor isocyanater, må ikke arbejde med produktet. Personer med kraftig håndsved (hyperhidrosis manuum) må ikke arbejde med produktet.

Brugere skal have gennemgået godkendt uddannelse for at arbejde med epoxyharpikser og isocyanater.

INGEN DATA

Styren:

Brugere skal have gennemgået godkendt uddannelse for at arbejde med styren og polyesterstøbning.

INGEN DATA

Bekæmpelsesmidler:

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad samt Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisning samt Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Sprøjtetecertifikat/-bevis kræves, jf. Miljøstyrelsens regler om bekæmpelsesmidler.

INGEN DATA

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen.

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udarbejdet.

Kemikaliesikkerhedsvurdering er udført for følgende stoffer: xx

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udarbejdet. Produktet er sikkerhedsvurderet i henhold til artikel 10 i forordning (EF) nr. 1223/2009 om kosmetiske produkter

INGEN DATA

PUNKT 16: Andre oplysninger

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

Andre oplysninger:

Kilder:

EU forordning nr. 1907/2006 (REACH), med senere tilpasninger.

EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.

EU forordning nr. 528/2012 (BPR), med senere tilpasninger.

EU forordning nr. 1223/2009, med senere tilpasninger.

Direktiv 2008/98/EF

ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.

INGEN DATA

INGEN DATA

Den fulde ordlyd af H sætninger omtalt i punkt 2+3:

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH 205	Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0

Sikkerhedsdatablad

0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Skin Irrit. 2;H315	Beregningsmetode
Skin Sens. 1;H317	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2;H319	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2;H411	Beregningsmetode

Sikkerhedsdatablad

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet:

REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. Forordning (EF) nr. 1907/2006.

CLP: Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering.

CAS-nr.: Chemical Abstracts Service-nummer.

EF-nr.: EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS).

DNEL: Afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level).

PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration (Predicted No Effect Concentration).

STOT: Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity).

LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.

LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.

EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic).

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative).

NOEC: Den højeste afprøvede koncentration, hvor der i en undersøgelse ikke er observeret en statistisk signifikant virkning i den eksponerede population sammenholdt med en passende kontrolgruppe (No Observed Effect Concentration).

NOAEL: Den højeste afprøvede dosis eller det højeste afprøvede eksponeringsniveau, hvor der ikke optræder statistisk signifikante stigninger i hyppigheden eller alvorligheden af de skadelige virkninger mellem den eksponerede population og en passende kontrolgruppe. Der kan opstå visse effekter ved dette niveau, men de opfattes ikke som skadelige eller prækursorer for skadelige virkninger.

INGEN DATA

Andet:

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (f.eks. datablade og lignende).

Denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på baggrund af leverandørens oplysninger om fysisk/kemiske egenskaber og samtlige indholdsstoffer i produktet.

INGEN DATA

Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

Generel opdatering.

Ny leverandørinformation.

Dette sikkerhedsdatablad erstatter version:

-