

Sikkerhedsdatablad

OMO DETERGENT CAPSULES ROSE BLOSSOM & MORNING DEW

I henhold til forordning CLP14

Versioner:1
udgave Dato:27/04/2021
Sprog:DA

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse : OMO DETERGENT CAPSULES ROSE BLOSSOM & MORNING DEW
Artikelnr (bruger) : 68693403

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

Relevante identificerede anvendelser : VASKEMIDDEL I VANDLØST DOSE.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør : Navn: PACKAGING IMOLESE S.P.A.
Gade: Via Filippo Turati, 22
Postnummer/By: 40026 Imola (BO)
Land: Italien
Tlf.: +39 0542 689111
Fax: +39 0542 689250
E-mail: info@packagingimolese.com

1.4. Nødtelefon

Danmark: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til bestemmelserne i (EF) forordning 1272/2008 (CLP) (og efterfølgende ændringer og tillæg). Produktet kræver således et sikkerhedsdatablad, der overholder bestemmelserne i (EU) forordning 2015/830. Eventuelle yderligere oplysninger om risiciene for sundhed og/eller miljøet findes i afsnit 11 og 12 på dette ark.

Klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Klassifikation	H-sætninger	
Hudirritation. 2	H315	Forårsager hudirritation.
Øjenirritation. 2	H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
Akvatisk kronisk 3	H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Signal ord

Advarsel!

Produktidentifikatorer

-

Faresætninger

H315 - Forårsager hudirritation.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Supplerende oplysninger om farer (EU)

-

Sikkerhedssætninger - Generelt

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedssætninger - Forebyggelse

P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse

Sikkerhedssætninger - Svar

P301+P312 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag, ring til en

GIFTINFORMATION/læge/.../

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Sikkerhedssætninger - Opbevaring

-

Sikkerhedssætninger - Bortskaffelse

P501 - Bortskaf indholdet i overensstemmelse med lokale regler.

2.3. Andre farer/Ingredienser i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004:

Mindre end 5%: fosfonater.

15% eller derover, men mindre end 30%: anioniske overfladeaktive stoffer, ikke-ioniske overfladeaktive stoffer, sæbe.

Enzymer, parfume.

Citronellol, Geraniol, Hexyl Cinnamaldehyde, Limonen, Linalool.

På baggrund af tilgængelige data indeholder produktet ikke PBT eller vPvB i procent $\geq 0,1\%$.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1. Stoffer

Ikke tilgængelig

3.2. Blandinger

Stof:	C (%)	Klassifikation	Specifikke koncentrationsgrænser	Bemærk
Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine CAS N °:85480-55-3 EF-N °:287-335-8 IDX nr.:	26.0% ≤C< 27.0%	H302: Farlig ved indtagelse H315: Forårsager hudirritation. H318: Forårsager alvorlig øjenskade. H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger	-	-
Fatty acids, coco, compds. with ethanolamine CAS N °:66071-80-5 EF-N °:266-105-0 IDX nr.:	25.0% ≤C< 26.0%	H315: Forårsager hudirritation. H319: Forårsager alvorlig øjenirritation	-	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO) CAS N °:68002-97-1 EF-N °:500-182-6 IDX nr.:	16.0% ≤C< 17.0%	H302: Farlig ved indtagelse H318: Forårsager alvorlig øjenskade. H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger	-	-
propane-1,2-diol CAS N °:57-55-6	16.0% ≤C< 17.0%	-	-	-

EF-N °:200-338-0 IDX nr.:				
ethanol CAS N °:64-17-5 EF-N °:200-578-6 IDX nr.:603-002-00-5	2.68% ≤C< 2.75%	H225: Meget brandfarlig væske og damp. H319: Forårsager alvorlig øjenirritation	-	[1]
diphenyl ether CAS N °:101-84-8 EF-N °:202-981-2 IDX nr.:	C< 0.02%	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation H400: Meget giftig for vandlevende organismer. H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger	M=1	-

[1] Stof, for hvilket maksimumsgrænser for eksponering på arbejdspladsen tilgængelige.

3.3. Bemærkning

Den fulde ordlyd af faresætninger (H) er angivet i afsnit 16 på arket.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter indånding	:	Fjern til fri luft. Hvis motivet holder op med at trække vejret, skal du administrere kunstig åndedræt. Søg straks lægehjælp.
Efter hudkontakt	:	Fjern forurenede tøj. Skyl straks huden med et brusebad. Vask forurenede tøj inden det bruges igen.
Efter øjenkontakt	:	Fjern kontaktlinser, hvis de findes. Vask straks med rigeligt vand i mindst 15 minut, og åbn øjenlågene helt. Hvis problemet fortsætter, skal du søge lægehjælp.
Efter indtagelse	:	Søg straks lægehjælp. Fremkald ikke opkastning. Indgiv ikke noget, der ikke er udtrykkeligt godkendt af en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Specifik information om symptomer og virkninger forårsaget af produktet er ukendt.

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

Ikke tilgængelig

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	:	Slukningsmidler er: kuldioxid, skum, kemisk pulver. Ved produkttab eller lækage, der ikke er gået i brand, kan vandspray bruges til at sprede brændbare dampe og beskytte dem, der forsøger at dæmme lækagen.
Uegnede slukningsmidler	:	Brug ikke vandstråler. Vand er ikke effektivt til slukning af brande, men kan bruges til at afkøle beholdere udsat for flammer for at forhindre eksplosioner.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

- Der kan dannes for stort tryk i beholdere, der er udsat for brand med risiko for eksplosion. Indånd ikke forbrændingsprodukter

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brug vandstråler til at afkøle beholderne for at forhindre produktnedbrydning og udvikling af stoffer, der er potentielt sundhedsfarlige. Brug altid fuldt udstyr til forebyggelse af brand. Saml slukningsvand for at forhindre, at det løber ud i kloaksystemet. Bortskaf forurenede vand brugt til udryddelse og resterne af ilden i henhold til gældende regler.

Specielt beskyttelsesudstyr til brandfolk

- Normalt brandbekæmpelsesbeklædning, dvs. brandkit (BS EN 469), handsker (BS EN 659) og støvler (HO-specifikation A29 og A30) i kombination med åndedrætsapparat med åndedrætsværn med åben kredsløb (BS EN 137).

5.4. Yderligere oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Bloker lækagen, hvis der ikke er nogen fare.
- Bær passende beskyttelsesudstyr (inklusive personligt beskyttelsesudstyr, der henvises til under afsnit 8 i sikkerhedsdatabladet) for at forhindre enhver forurening af hud, øjne og personlig beklædning. Disse indikationer gælder for både behandlingspersonale og dem, der er involveret i nødprocedurer.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Produktet må ikke trænge ind i kloaksystemet eller komme i kontakt med overfladevand eller grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Saml det lækkede produkt i en egnet beholder. Evaluer kompatibiliteten af beholderen, der skal bruges, ved at kontrollere afsnit 10. Absorber resten med inaktivt absorberende materiale.
- Sørg for, at lækageområdet er luftet godt. Forurenede materiale skal bortskaffes i overensstemmelse med bestemmelserne i punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

- Enhver information om personlig beskyttelse og bortskaffelse findes i afsnit 8 og 13.

6.5. Yderligere oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Holdes væk fra varme, gnister og åben ild; ikke ryge eller bruge tændstikker eller lighter. Uden tilstrækkelig ventilation kan der akkumuleres dampe på jordoverfladen og, hvis de antændes, antænde selv på afstand med fare for tilbageslag. Undgå sammenbinding af elektrostatiske ladninger. Når du udfører overførselsoperationer, der involverer store containere, skal du oprette forbindelse til et jordingssystem og bære antistatisk fodtøj. Kraftig omrøring og strømning gennem rørene og udstyret kan forårsage dannelse og ophobning af elektrostatiske ladninger. For at undgå risikoen for brande og eksplosioner, brug aldrig trykluft under håndtering. Åbn beholdere med forsigtighed, da de kan være under tryk. Undgå at spise, drikke eller ryge under brug. Undgå lækage af produktet i miljøet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Opbevares kun i originalemballagen. Opbevar beholderne forseglet et godt ventileret sted væk fra direkte sollys. Opbevares på et køligt og godt ventileret sted, hold dig langt væk fra varmekilder, åben ild og gnister og andre antændelseskilder. Hold beholdere væk fra uforenelige materialer, se afsnit 10 for detaljer.

7.3. Særlige anvendelser

- Oplysninger ikke tilgængelige.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Erhvervsmæssig eksponering grænseværdi

Stof:	Værdi	Enhed	Type
diphenyl ether CAS: 101-84-8 (EU)	7	mg/m ³	Grænseværdi (8 timer)
diphenyl ether CAS: 101-84-8 (EU)	1	ppm	Grænseværdi (8 timer)
diphenyl ether CAS: 101-84-8 (EU)	14	mg/m ³	Grænseværdi (15 minutter)
diphenyl ether CAS: 101-84-8 (EU)	2	ppm	Grænseværdi (15 minutter)
ethanol CAS: 64-17-5 (DK)	1,900	mg/m ³	Grænseværdi (8 timer)
ethanol CAS: 64-17-5 (DK)	1,000	ppm	Grænseværdi (8 timer)
ethanol CAS: 64-17-5 (DK)	3,800	mg/m ³	Grænseværdi (15 minutter)
ethanol CAS: 64-17-5 (DK)	2,000	ppm	Grænseværdi (15 minutter)

Ikke tilgængelig

8.2. Eksponeringskontrol

Da brugen af passende teknisk udstyr altid skal prioriteres frem for personligt beskyttelsesudstyr, skal du sørge for, at arbejdspladsen er luftet godt gennem effektiv lokal ambition.

Når du vælger personligt beskyttelsesudstyr, skal du bede din leverandør af kemiske stoffer om råd.

Personligt beskyttelsesudstyr skal være CE-mærket, hvilket viser, at det overholder gældende standarder.

Sørg for en nødbruser med ansigts- og øjenskyllestation.

Egnede ingeniørmæssige kontrolfunktioner

Ikke tilgængelig

Personlige værnemidler



Øjne-/ansigtssvævn

Hudvævn

: Egned øjenbeskyttelse: Brug lufttætte beskyttelsesbriller (se standard EN 166).

: **Håndbeskyttelse:**

- Beskyt hænderne med kategori III arbejdshandsker (se standard EN 374).
- Følgende skal overvejes, når du vælger arbejdshandskemateriale: kompatibilitet, nedbrydning, fejltid og permeabilitet.
- Arbejdshandskernes modstandsdygtighed over for kemiske stoffer bør kontrolleres inden brug, da det kan være uforudsigeligt. Handskens slidtid afhænger af varigheden og typen af brug.

Kropsbeskyttelse: Brug kategori II professionelle langærmede overalls og sikkerhedsfodtøj (se regulativ 2016/425 og standard EN ISO 20344). Vask kroppen med sæbe og vand efter fjernelse af beskyttelsestøj.

Åndedrætsvævn

: **Egnet åndedrætsvævnsskærm:**

- Hvis tærskelværdien (f.eks. TLV-TWA) overskrides for stoffet eller et af stofferne i produktet, skal du bruge en maske med et type A-filter, hvis klasse (1, 2 eller 3) skal vælges i henhold til grænsen for brug koncentration. (se standard EN 14387). I nærværelse af gasser

eller dampe af forskellige slags og/eller gasser eller dampe, der indeholder partikler (aerosolspray, dampe, tåge osv.), Kræves kombinerede filtre.

- Åndedrætsværn skal anvendes, hvis de vedtagne tekniske foranstaltninger ikke er egnede til at begrænse arbejdstagerens eksponering for de betragtede tærskelværdier. Beskyttelsen fra masker er under alle omstændigheder begrænset.

- Hvis stoffet, der betragtes, er lugtfrit, eller dets olfaktoriske tærskel er højere end den tilsvarende TLV-TWA, og i tilfælde af en nødsituation, skal du bære åndedrætsværn med åben kredsløb (i overensstemmelse med standard EN 137) eller eksternt luftindtag åndedrætsværn (i overensstemmelse med standard EN 138). Se standard EN 529 for et korrekt valg af åndedrætsværn.

Bemærkning : Produktrester må ikke bortskaffes uden forskel med spildevand eller ved dumpning i vandveje.

Miljømæssig eksponeringskontrol

Emissionerne, der genereres af fremstillingsprocesser, herunder dem, der genereres af ventilationsudstyr, bør kontrolleres for at sikre overholdelse af miljøstandarder.

8.3. Yderligere oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand:	tyktflydende væske.
Farve:	Blå
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	Ikke Relevant. Årsag Til Manglende Data: Parfumeret Produkt Er Ikke Farligt Ved Indånding.
pH:	8 - 9
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke Bestemt. Årsag Til Manglende Data: Hvis Produktet Bruges Og Opbevares I Normal Tilstand, Vil Der Være Behov For Data.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke Bestemt. Årsag Til Manglende Data: Hvis Produktet Bruges Og Opbevares I Normal Tilstand, Vil Der Være Behov For Data.
Flammepunkt:	>95° C. Metode: UNI EN ISO 2719: 2005 PROC B. Bemærkning: TESTET BRANDFARLIGHED TESTRAPPORT N.R201603738 AF 25-05-16.
Fordampningshastighed:	Ikke Relevant. Årsag Til Manglende Data: Parfumeret Produkt Er Ikke Farligt Ved Indånding.
Antændelighed (fast Stof, Gas):	Ikke Relevant.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser:	Ikke Relevant
Damptryk:	Ikke Tilgængelig
Dampmassefylde:	Ikke Relevant. Årsag Til Manglende Data: Parfumeret Produkt Er Ikke Farligt Ved Indånding.
Relativ massefylde:	1.01 - 1.03
Opløselighed:	Opløseligt I Vand.
Fordelingskoefficient: N-oktanol/vand (log KOC):	Ikke Anvendelig. Årsag Til Manglende Data: Blanding.
Servantændelsestemperatur:	Ikke Bestemt. Årsag Til Manglende Data: Hvis Produktet Bruges Og Opbevares I Normal Tilstand, Vil Der Være Behov For Data.
Dekomponeringstemperatur:	Ikke Bestemt. Årsag Til Manglende Data: Hvis Produktet Bruges Og Opbevares I Normal Tilstand, Vil Der Være Behov For Data.
Viskositet:	200 - 400 Cps
Eksplorative egenskaber:	Ikke Relevant, Indeholder Ikke Eksplosivt Stof.
Oxiderende egenskaber:	Ikke Relevant, Indeholder Ikke Oxiderende Stoffer.

9.2. Andre sikkerhedsoplysninger

Total faststof: (250 ° C/482 ° F): 73,70%.

VOC (Direktiv 2010/75/EF): 19,36%.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Der er ingen særlige risici for reaktion med andre stoffer under normale anvendelsesforhold.

PROPILENGLICOL.

Hygroskopisk. Stabil under normale anvendelses- og opbevaringsforhold.

Ved høje temperaturer har det en tendens til at oxidere til dannelse af propionaldehyd og mælke- og eddikesyre.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale brugs- og opbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Dampene kan også danne eksplosive blandinger med luften.

PROPILENGLICOL.

Kan reagere farligt med: syrechlorider, syreanhydrider, oxidationsmidler.

Ethanol.

Eksplodingsfare ved kontakt med: alkaliske metaller, alkaliske oxider, calciumhypochlorit, svovlmonofluorid, eddikesyreanhydrid, syrer, koncentreret hydrogenperoxid, perchlorater, perchlorsyre, perchlornitrit, kviksølvnitrat, salpetersyre, sølv, sølvnitrat, ammoniak, sølvoxid, ammoniak, stærke oxidationsmidler, nitrogendioxid. Kan reagere farligt med: bromacetylen, chloracetylen, bromtrifluorid, chromtrioxid, chromylchlorid, fluor, kalium-tert-butoxid, lithiumhydrid, phosphortrioxid, sort platin, zirconium (IV) chlorid, zirconium (IV) iodid. Danner eksplosive blandinger med: luft.

Danner eksplosive blandinger med luft (Pohanish, 2009).

Det kan reagere voldsomt med stærke oxidanter og stærke syrer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå overophedning. Undgå sammenbinding af elektrostatiske ladninger. Undgå alle antændelseskilder.

Ethanol.

Undgå udsættelse for: varmekilder, åben ild.

Undgå udsættelse for varmekilder og åben ild.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ethanol.

Stærke mineralsyrer, oxidationsmidler. Aluminium ved høje temperaturer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

I tilfælde af termisk nedbrydning eller brand kan der frigøres gasser og dampe, der er potentielt sundhedsfarlige.

PROPILENGLICOL.

Kan udvikle sig: kuloxider.

Ethanol.

Under forbrændingen frembringer det irriterende, ætsende og/eller giftige dampe.

10.7. Yderligere oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Akut oral toksicitet

Data for blanding

Arter : Ikke tilgængelig
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Operatør	Værdi	Enhed
ATE af blandingen:	>	2000	mg/kg

Konklusion : Ikke tilgængelig

Stoffer

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Arter : Rotte
 Køn : Kvinde
 Retningslinje : undersøgelsesrapport

Sub-endepunkt	Operatør	Værdi	Enhed
LD50:	=	2830	mg/kg

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 2.

ethanol (CAS: 64-17-5)

Arter : rotte (Cox CD)
 Køn : mand/kvinde
 Retningslinje : OECD Guideline 401 (Akut toksicitet)

Sub-endepunkt	Operatør	Værdi	Enhed
LD50:	=	10470	mg/kg

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1.

propane-1,2-diol (CAS: 57-55-6)

Arter : Rotte
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Operatør	Værdi	Enhed
LD50:	=	20800	mg/kg

Konklusion : Ikke tilgængelig

Alcohols, C10-16, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO) (CAS: 68002-97-1)

Arter : Rotte
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Operatør	Værdi	Enhed
LD50:	=	1700	mg/kg

Konklusion : data til stede på leverandørens SDS

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Arter : Rotte
 Køn : mand/kvinde
 Retningslinje : OECD Guideline 401 (Akut toksicitet)

Sub-endepunkt	Operatør	Værdi	Enhed
LD50:	=	1080	mg/kg

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 2. Stoffet er klassificeret som et akut oral toksisk stof Kat. 4

11.2. Akut hud-toksicitet**Data for blanding**

Arter	:	Ikke tilgængelig
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-

Konklusion : Ikke klassificeret (ingen signifikant komponent).

Stoffer**propane-1,2-diol (CAS: 57-55-6)**

Arter	:	Rotte
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Operatør	Værdi	Enhed
LD50:	=	20800	mg/kg

Konklusion : Ikke tilgængelig

Alcohols, C10-16, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO) (CAS: 68002-97-1)

Arter	:	Rotte
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Operatør	Værdi	Enhed
LD50:	>	2000	mg/kg

Konklusion : data til stede på leverandørens SDS

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Arter	:	Rotte (CFY)
Køn	:	mand/kvinde
Retningslinje	:	OECD Guideline 402 (akut dermal toksicitet)
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Operatør	Værdi	Enhed
LD50:	>	2000	mg/kg

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1.

11.3. Akut toksicitet ved indånding**Data for blanding**

Arter	:	Ikke tilgængelig
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Administrationsvej	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-

Konklusion : Ikke klassificeret (ingen signifikant komponent).

Stoffer

ethanol (CAS: 64-17-5)

Arter : rotte (Sprague-Dawley)
 Køn : mand/kvinde
 Retningslinje : OECD 403, ækvivalent
 Administrationsvej : indånding: damp
 Eksponeringsvarighed/værdi : 4
 Eksponeringsvarighed/enhed : h

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
LC50:	Kvinde	=	133.8	mg/L luft
LC50:	Mand	=	116,9	mg/L luft

Konklusion : Pålidelighed (Klimish score): 2.

11.4. Hudætsning

Data for blanding

Testtypen : Ikke tilgængelig
 Arter : Ikke tilgængelig
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Basis	Time Point	reversibilitet
-	-	-	-

Konklusion : Forårsager hudirritation.

Stoffer

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Testtypen : Ikke tilgængelig
 Arter : hvid kanin (New Zealand)
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : FIFRA-undersøgelse af primær hudirritation.
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Basis	Time Point	reversibilitet
-	-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Resultater: Ikke irriterende.

ethanol (CAS: 64-17-5)

Testtypen : Ikke tilgængelig
 Arter : New Zealand White Rabbit
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation/ætsning)
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Basis	Time Point	reversibilitet
-	-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Resultater: Ikke irriterende.

Alcohols, C10-16, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO) (CAS: 68002-97-1)

Testtypen : Ikke tilgængelig
 Arter : Kanin
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation/ætsning)
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Basis	Time Point	reversibilitet
-	-	-	-

Konklusion : Resultater: Svagt irriterende. Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt (data til stede på leverandørens SDS).

Fatty acids, coco, compds. with ethanolamine (CAS: 66071-80-5)

Testtypen : Ikke tilgængelig
 Arter : Ikke tilgængelig
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Basis	Time Point	reversibilitet
-	-	-	-

Konklusion : Klassificeret som hudirriterende Kat. 2 ifølge data i C

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Testtypen : Ikke tilgængelig
 Arter : kanin (newzealandske albino)
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation/ætsning)
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Basis	Time Point	reversibilitet
-	-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Resultater: irriterende Kat. 2.

11.5. Øjenskade

Data for blanding

Testtypen : Ikke tilgængelig
 Arter : Ikke tilgængelig
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Type fremgangsmåde : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Basis	Time Point	reversibilitet
-	-	-	-

Konklusion : Forårsager alvorlig øjenirritation

Stoffer

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Testtypen	: Ikke tilgængelig
Arter	: Kanin
Køn	: Ikke tilgængelig
Retningslinje	: Undersøgelsesrapport 1973
Type fremgangsmåde	: Ikke tilgængelig
Koncentration	: Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Basis	Time Point	reversibilitet
-	-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 2. Resultater: lokalirriterende kat. 2.

ethanol (CAS: 64-17-5)

Testtypen	: n-vivo
Arter	: Kanin
Køn	: Ikke tilgængelig
Retningslinje	: Undersøgelsesrapport 1975
Type fremgangsmåde	: Ikke tilgængelig
Koncentration	: Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Basis	Time Point	reversibilitet
-	-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 2. Resultater: Ikke irriterende.

Fatty acids, coco, compds. with ethanolamine (CAS: 66071-80-5)

Testtypen	: Ikke tilgængelig
Arter	: Ikke tilgængelig
Køn	: Ikke tilgængelig
Retningslinje	: Ikke tilgængelig
Type fremgangsmåde	: Ikke tilgængelig
Koncentration	: Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Basis	Time Point	reversibilitet
-	-	-	-

Konklusion : Klassificeret som øjenirriterende Kat. 2 ifølge data i C

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Testtypen	: Ikke tilgængelig
Arter	: kanin (newzealandske albino)
Køn	: Ikke tilgængelig
Retningslinje	: OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation/ætsning)
Type fremgangsmåde	: Ikke tilgængelig
Koncentration	: Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Basis	Time Point	reversibilitet
-	-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score)/1. Resultater: lokalirriterende Kat. 1.

11.6. Hudsensitivisering**Data for blanding**

Arter	: Ikke tilgængelig
Køn	: Ikke tilgængelig
Retningslinje	: Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	: Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	: Ikke tilgængelig
Koncentration	: Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
-	-	-

Konklusion : Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse

Stoffer

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Arter : human
 Køn : Mand
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 2. Reference: undersøgelsesrapport (1970). Resultater: ikke sensibiliserende.

ethanol (CAS: 64-17-5)

Arter : Pirbright White India Piggy
 Køn : Kvinde
 Retningslinje : ækvivalent eller lignende OECD 406
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 2. Resultater: ikke-sensibiliserende.

Alcohols, C10-16, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO) (CAS: 68002-97-1)

Arter : marsvin
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
-	-	-

Konklusion : Resultater: Ikke sensibiliserende (data til stede på leverandørens SDS).

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Arter : Marsvin (Hartley)
 Køn : mand/kvinde
 Retningslinje : OECD Guideline 406 (Skin Sensibilisering)
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Resultater: ikke-sensibiliserende.

11.7. STOT RE**Data for blanding**

Arter	:	Ikke tilgængelig
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Administrationsvej	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-

Konklusion : Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse

Stoffer**diphenyl ether (CAS: 101-84-8)**

Arter	:	rotte (Sprague-Dawley)
Køn	:	mand/kvinde
Retningslinje	:	OECD 408
Administrationsvej	:	oral:
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
NOEL	Mand	=	301	mg/kg legemsvægt/dag
NOEL	Kvinde	=	335	mg/kg legemsvægt/dag

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Baseret på de tilgængelige data har stoffet ingen specifikke måltoksicitetsvirkninger ved gentagen eksponering og er ikke klassificeret under den relevante CLP fareklasse.

Arter	:	rotte (Sprage-Dawley), hvid kanin (New Zealand), hund (Beagle)
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Administrationsvej	:	indånding: aerosol
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
NOEL (kanin-rotte)	-	=	4.9	ppm
NOE (hund)	-	=	10	ppm

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 2. Reference: undersøgelsesrapport.

Arter	:	rotte (Sprague-Dawley)
Køn	:	mand/kvinde
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Administrationsvej	:	kutan
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
NOEL (systemisk)	-	=	100	mg/kg legemsvægt/dag
NOAEL (systemisk)	-	=	1000	mg/kg legemsvægt/dag
LOEL (lokal)	-	=	100	mg/kg legemsvægt/dag

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 2. Reference: publikation (2003).
ethanol (CAS: 64-17-5)

Arter : rotte (Sprague-Dawley)
 Køn : mand/kvinde
 Retningslinje : OECD 408
 Administrationsvej : oral:
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
NOAEL	-	=	1730	mg/kg legemsvægt/dag

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Baseret på de tilgængelige data har stoffet ingen specifikke måltoksicitetsvirkninger ved gentagen eksponering og er ikke klassificeret under den relevante CLP fareklasse.

Alcohols, C10-16, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO) (CAS: 68002-97-1)

Arter : Ikke tilgængelig
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Administrationsvej : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-

Konklusion : Baseret på de tilgængelige data viser stoffet ingen specifik målorgantoksicitetseffekt ved gentagen eksponering og er ikke klassificeret under den relaterede CLP-fareklasse.

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Arter : Rotte (CrI: WI (Han))
 Køn : mand/kvinde
 Retningslinje : OECD 416
 Administrationsvej : oral:
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
NOAEL	-	=	300	mg/kg legemsvægt/dag

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Baseret på de tilgængelige data udviser stoffet ingen specifik målorgantoksicitetseffekt ved gentagen eksponering og er ikke klassificeret under den relaterede CLP fareklasse.

11.8. STOT SE

Data for blanding

Titel : Ikke tilgængelig
 Arter : Ikke tilgængelig
 Køn : Ikke tilgængelig
 Administrationsvej : Ikke tilgængelig
 Specific effects : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig

Konklusion : Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse
 Executive summary : Ikke tilgængelig

Stoffer

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Titel	: Ikke tilgængelig
Arter	: Ikke tilgængelig
Køn	: Ikke tilgængelig
Administrationsvej	: Ikke tilgængelig
Specific effects	: Ikke tilgængelig
Retningslinje	: Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	: Ikke tilgængelig

Konklusion : Baseret på de tilgængelige data viser stoffet ingen specifik målorgantoksicitetseffekt ved enkelt eksponering og er ikke klassificeret under den relaterede CLP-fareklasse.

Executive summary : Ikke tilgængelig

ethanol (CAS: 64-17-5)

Titel	: Ikke tilgængelig
Arter	: Ikke tilgængelig
Køn	: Ikke tilgængelig
Administrationsvej	: Ikke tilgængelig
Specific effects	: Ikke tilgængelig
Retningslinje	: Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	: Ikke tilgængelig

Konklusion : Baseret på de tilgængelige data viser stoffet ingen specifik målorgantoksicitetseffekt ved enkelt eksponering og er ikke klassificeret under den relaterede CLP-fareklasse.

Executive summary : Ikke tilgængelig

Alcohols, C10-16, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO) (CAS: 68002-97-1)

Titel	: Ikke tilgængelig
Arter	: Ikke tilgængelig
Køn	: Ikke tilgængelig
Administrationsvej	: Ikke tilgængelig
Specific effects	: Ikke tilgængelig
Retningslinje	: Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	: Ikke tilgængelig

Konklusion : Baseret på de tilgængelige data viser stoffet ingen specifik målorgantoksicitetseffekt ved enkelt eksponering og er ikke klassificeret under den relaterede CLP-fareklasse.

Executive summary : Ikke tilgængelig

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Titel	: Ikke tilgængelig
Arter	: Ikke tilgængelig
Køn	: Ikke tilgængelig
Administrationsvej	: Ikke tilgængelig
Specific effects	: Ikke tilgængelig
Retningslinje	: Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	: Ikke tilgængelig

Konklusion : Baseret på de tilgængelige data viser stoffet ingen specifik målorgantoksicitetseffekt ved enkelt eksponering og er ikke klassificeret under den relaterede CLP-fareklasse.

Executive summary : Ikke tilgængelig

11.9. STOT RE**Data for blanding**

Ikke tilgængelig

Stoffer

Ikke tilgængelig

11.10. Kræftfremkaldende**Data for blanding**

Testtypen	:	Ikke tilgængelig
Arter	:	Ikke tilgængelig
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Administrationsvej	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-

Konklusion : Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse

Stoffer

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Testtypen	:	Ikke tilgængelig
Arter	:	Ikke tilgængelig
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Administrationsvej	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-

Konklusion : Stoffet er klassificeret som hudirriterende (leverandør af sikkerhedsdatablade).

ethanol (CAS: 64-17-5)

Testtypen	:	Ikke tilgængelig
Arter	:	Ikke tilgængelig
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Administrationsvej	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-

Konklusion : Baseret på de tilgængelige data har stoffet ingen kræftfremkaldende virkninger og er ikke klassificeret under CLP-fareklassen for kræftfremkaldende egenskaber.

Alcohols, C10-16, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO) (CAS: 68002-97-1)

Testtypen	:	Ikke tilgængelig
Arter	:	Ikke tilgængelig
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Administrationsvej	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-

Konklusion : Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. (data til stede på leverandørens SDS)

11.11. Reproduktiv og udviklingstoksicitet**Data for blanding**

Testtypen	:	Ikke tilgængelig
Arter	:	Ikke tilgængelig
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Administrationsvej	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig
Koncentration	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-

Konklusion : Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse

Stoffer**diphenyl ether (CAS: 101-84-8)**

Testtypen	:	Ikke tilgængelig
Arter	:	rotte (Sprague-Dawley)
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)
Administrationsvej	:	oral:
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig
Koncentration	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
NOAEL (udvikling)	-	=	500	mg/kg legemsvægt/dag
LOAEL (moder)	-	=	50	mg/kg legemsvægt/dag

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Stoffet er ikke klassificeret i denne fareklasse.

ethanol (CAS: 64-17-5)

Testtypen	:	Ikke tilgængelig
Arter	:	Ikke tilgængelig
Køn	:	Ikke tilgængelig
Retningslinje	:	Ikke tilgængelig
Administrationsvej	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig
Koncentration	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-

Konklusion : Baseret på de tilgængelige data har stoffet ingen reproduktionstoksiske virkninger og er ikke klassificeret under den relevante CLP-fareklasse.

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Testtypen	:	Ikke tilgængelig
Arter	:	Rotte (CrI: WI (Han))
Køn	:	mand/kvinde
Retningslinje	:	OECD 416
Administrationsvej	:	oral:
Eksponeringsvarighed/værdi	:	Ikke tilgængelig
Eksponeringsvarighed/enhed	:	Ikke tilgængelig
Koncentration	:	Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
NOAEL (P0)	-	=	300	mg/kg legemsvægt/dag
NOAEL F1	-	=	1000	mg/kg legemsvægt/dag
NOAEL F2	-	=	1000	mg/kg legemsvægt/dag

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Bivirkninger på seksuel funktion og fertilitet: Stoffet er ikke klassificeret i denne fareklasse.

Testtypen : Ikke tilgængelig
 Arter : Rotte (Wistar)
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : OECD Guideline 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)
 Administrationsvej : oral:
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Operatør	Værdi	Enhed
NOAEL (moder)	-	=	120	mg/kg legemsvægt/dag
NOAEL (teratogenicitet)	-	≥	450	mg/kg legemsvægt/dag

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Bivirkninger på afkomets udvikling: stoffet er ikke klassificeret i denne fareklasse.

11.12. Genotoksicitet

Data for blanding

Testtypen : Ikke tilgængelig
 Arter : Ikke tilgængelig
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Type fremgangsmåde : Ikke tilgængelig
 Administrationsvej : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Cytotoksicitet/Toksicitet	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-	-

Konklusion : Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse

Stoffer

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Testtypen : I Vitro
 Arter : Kinesisk hamster (æggestokke)
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Type fremgangsmåde : Ikke tilgængelig
 Administrationsvej : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Cytotoksicitet/Toksicitet	Operatør	Værdi	Enhed
---------------	----------------	---------------------------	----------	-------	-------

-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 2. Resultater: negativ med og uden metabolisk aktivering.

ethanol (CAS: 64-17-5)

Testtypen : I Vitro
 Arter : S. typhimurium TA1535, TA1537, TA98, TA100, TA102, TA1538, E. coli WP2 uvr A
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : OECD 471, read-across
 Type fremgangsmåde : Ikke tilgængelig
 Administrationsvej : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Cytotoksicitet/Toksicitet	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 2. Resultater: negativ med og uden metabolisk aktivering.

Alcohols, C10-16, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO) (CAS: 68002-97-1)

Testtypen : Ikke tilgængelig
 Arter : Ikke tilgængelig
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Type fremgangsmåde : Ikke tilgængelig
 Administrationsvej : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Cytotoksicitet/Toksicitet	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-	-

Konklusion : Baseret på de tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt. (data til stede på leverandørens SDS)

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Testtypen : InVitro
 Arter : Kinesisk hamster (æggestokke)
 Køn : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : ækvivalent eller lignende OECD 476
 Type fremgangsmåde : Ikke tilgængelig
 Administrationsvej : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Cytotoksicitet/Toksicitet	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Resultater: negativ med og uden metabolisk aktivering.

Testtypen : InVivo
 Arter : mus (NMRI)
 Køn : mand/kvinde
 Retningslinje : svarende til eller ligner OECD 474, læst på tværs
 Type fremgangsmåde : Ikke tilgængelig
 Administrationsvej : oral:

Eksponeringsvarighed/værdi : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/enhed : Ikke tilgængelig
 Koncentration : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Resultater/Køn	Cytotoksicitet/Toksicitet	Operatør	Værdi	Enhed
-	-	-	-	-	-

Konklusion : Pålidelighed (Klimisch score): 1. Resultater: negativ.

11.13. In vitro genotoksicitet

Data for blanding

Ikke tilgængelig

Stoffer

Ikke tilgængelig

11.14. Luftvejssensibilisering

Data for blanding

Ikke tilgængelig

Stoffer

Ikke tilgængelig

11.15. Yderligere oplysninger

Aspirationsfare.

Opfylder ikke klassificeringskriterierne for denne fareklasse.

Benzensulfonsyre, mono-C10-13-alkylderivater., Komp. med ethanolamin.

Der er ingen tilgængelige data for farer i tilfælde af aspiration.

ALCOLI, C10-16, ETHOXYLATER.

Der er ingen tilgængelige data for farer i tilfælde af aspiration.

Ethanol.

Der er ingen tilgængelige data for farer i tilfælde af aspiration.

DIFENIL ETERE.

Der er ingen tilgængelige data for farer i tilfælde af aspiration.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Ikke tilgængelig

Akut toksicitet for vandmiljøet

Stoffer

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Dyr/kategori : Fisk
 Arter : Oncorhynchus mykiss
 Testvarighed : 96
 Enhed : h
 Retningslinje : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
LC50:	4,2	mg/l

Bemærkninger : Reference: American Public Health Association. 1975.

Dyr/kategori : Crustacea
 Arter : Daphnia magna
 Testvarighed : 48
 Enhed : h
 Retningslinje : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
EC50:	1,7	mg/l

Bemærkninger : Reference: American Public-Health -Association. 1975.

ethanol (CAS: 64-17-5)

Dyr/kategori : Fisk
 Arter : Pimephales promelas
 Testvarighed : 96
 Enhed : h
 Retningslinje : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
LC50:	14200	mg/l

Bemærkninger : Reference: US EPA metode E03-05.

Dyr/kategori : Crustacea
 Arter : Ceriodaphnia dubia
 Testvarighed : 48
 Enhed : h
 Retningslinje : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
EC50:	5012	mg/l

Bemærkninger : Reference: ASTM E729-80.

Dyr/kategori : Alger/vandplanter
 Arter : Chlorella vulgaris
 Testvarighed : 72
 Enhed : h
 Retningslinje : OECD 201

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
EC50:	275	mg/l

Bemærkninger : Ikke tilgængelig

propane-1,2-diol (CAS: 57-55-6)

Dyr/kategori : Fisk
 Arter : Oncorhynchus mykiss
 Testvarighed : 96
 Enhed : h
 Retningslinje : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
LC50:	40613	mg/l

Bemærkninger : Ikke tilgængelig

Dyr/kategori : Crustacea
 Arter : Mysidopsis bahia
 Testvarighed : 48
 Enhed : h
 Retningslinje : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
EC50:	18800	mg/l

Bemærkninger : Ikke tilgængelig

Dyr/kategori : Alger/vandplanter
 Arter : Skeletonema costatum
 Testvarighed : 48
 Enhed : h
 Retningslinje : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
EC50:	19000	mg/l

Bemærkninger : Ikke tilgængelig

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Dyr/kategori : Fisk
 Arter : --
 Testvarighed : 96
 Enhed : h
 Retningslinje : Ikke tilgængelig

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
LC50:	1.67	mg/l

Bemærkninger : Reference: US EPA.

Kronisk akvatisk toksicitet

Stoffer

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Dyr/kategori : Fisk
 Arter : Oncorhynchus mykiss
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : 96
 Eksponeringsvarighed/enhed : h

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
NOEC:	3.2	mg/l

Bemærkninger : Reference: American Public Health Association. 1975.

Dyr/kategori : Crustacea
 Arter : Daphnia magna
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : 48
 Eksponeringsvarighed/enhed : h

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
NOEC:	1	mg/l

Bemærkninger : Reference: American Public Health Association. 1975.
ethanol (CAS: 64-17-5)

Dyr/kategori : Fisk
 Arter : Danio rerio
 Retningslinje : svarende til eller ligner OECD 212
 Eksponeringsvarighed/værdi : 120
 Eksponeringsvarighed/enhed : h

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
NOEC:	250	mg/l

Bemærkninger : Ikke tilgængelig

Dyr/kategori : Crustacea
 Arter : Ceriodaphnia dubia
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : 7
 Eksponeringsvarighed/enhed : dage

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
NOEC:	9.6	mg/l

Bemærkninger : Reference: Cowgill, UMet al, Arch Environ Contam Toxicol 20 (2): 211-217).

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Dyr/kategori : Fisk
 Arter : Pimephales promelas
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Eksponeringsvarighed/værdi : 196
 Eksponeringsvarighed/enhed : h

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
NOEC:	0,63	mg/l

Bemærkninger : Reference: publikation (1999).

Dyr/kategori : Crustacea
 Arter : Daphnia magna
 Retningslinje : svarende til eller ligner OECD 202
 Eksponeringsvarighed/værdi : 21
 Eksponeringsvarighed/enhed : dage

Sub-endepunkt	Værdi	Enhed
NOEC:	1,18	mg/l

Bemærkninger : Ikke tilgængelig

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke tilgængelig

Biologisk nedbrydning

Stoffer

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Podestof : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : OECD 105
 Testvarighed : 20
 Enhed : dage

Parameter:	Nedbrydningsats	Enhed
-	76	%

Bemærkninger : Opløselighed i vand: 18 mg/l 25 ° C. Reference: American Public Health Association. Hurtigt nedbrydeligt.

ethanol (CAS: 64-17-5)

Podestof : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Testvarighed : 10
 Enhed : dage

Parameter:	Nedbrydningsats	Enhed
BOD	60	%

Bemærkninger : Reference: Standardmetoder til undersøgelse af vand og spildevand 1971. 13. udgave, American Public Health Assoc, NY. Hurtigt biologisk nedbrydeligt.

Podestof : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Testvarighed : Ikke tilgængelig
 Enhed : Ikke tilgængelig

Parameter:	Nedbrydningsats	Enhed
-	-	-

Bemærkninger : Opløselighed i vand: 789000 mg/l 20 ° C (CRC Handbook of Chemistry and Physics, 1994). Hurtigt nedbrydeligt.

propane-1,2-diol (CAS: 57-55-6)

Podestof : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : Ikke tilgængelig
 Testvarighed : Ikke tilgængelig
 Enhed : Ikke tilgængelig

Parameter:	Nedbrydningsats	Enhed
-	-	-

Bemærkninger : Opløselighed i vand: 1000-10000 mg. Hurtigt nedbrydeligt.

Alcohols, C10-16, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO) (CAS: 68002-97-1)

Podestof : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : OECD 301D/EØF 92/69/V, C.4-E
 Testvarighed : 28
 Enhed : dage

Parameter:	Nedbrydningsats	Enhed
-	> 83	%

Bemærkninger : Hurtigt nedbrydeligt.

Benzenesulfonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., compds. with ethanolamine (CAS: 85480-55-3)

Podestof : Ikke tilgængelig
 Retningslinje : OECD 301F/ISO 9408/EØF 92/69/V, C.4-D
 Testvarighed : 28
 Enhed : dage

Parameter:	Nedbrydningsats	Enhed
-	56	%

Bemærkninger : Hurtigt nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Stoffer

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Arter : Ikke tilgængelig
Retningslinje : Ikke tilgængelig
Log kow : 25 °C

Bioconcentration factor (BCF)

-

Bemærkninger : Fordelingskoefficient: n-octanol/vand: 4,21.

ethanol (CAS: 64-17-5)

Arter : Ikke tilgængelig
Retningslinje : Ikke tilgængelig
Log kow : Ikke tilgængelig

Bioconcentration factor (BCF)

-

Bemærkninger : Fordelingskoefficient: n-octanol/vand: -0,35.

propane-1,2-diol (CAS: 57-55-6)

Arter : Ikke tilgængelig
Retningslinje : Ikke tilgængelig
Log kow : Ikke tilgængelig

Bioconcentration factor (BCF)

0.09

Bemærkninger : Fordelingskoefficient: n-octanol/vand: -1,07.

Alcohols, C10-16, ethoxylated (>1 <2.5 mol EO) (CAS: 68002-97-1)

Arter : Ikke tilgængelig
Retningslinje : Ikke tilgængelig
Log kow : Ikke tilgængelig

Bioconcentration factor (BCF)

<500

Bemærkninger : Fordelingskoefficient: n-octanol/vand 3,55 (3,55-6,79).

12.4. Mobilitet i jord

Ikke tilgængelig

Mobilitet

Stoffer

propane-1,2-diol (CAS: 57-55-6)

Fordeling : Ikke tilgængelig
Transport type : Ikke tilgængelig
Retningslinje : Ikke tilgængelig
Superficial tension : Ikke tilgængelig

Parameter:	Værdi
Fordelingskoefficient: jord/vand	0,46

Bemærkninger : Ikke tilgængelig

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

På baggrund af tilgængelige data indeholder produktet ikke PBT eller vPvB i procent $\geq 0,1\%$.

12.6. Andre negative virkninger

Ikke tilgængelig

12.7. Yderligere økotoksikologiske oplysninger

Dette produkt er farligt for miljøet og vandorganismerne. På lang sigt har det negative virkninger på vandmiljøet.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Produkt/Emballage bortskaffelse

Affaldsbehandlingsmuligheder

- Genbrug, når det er muligt. Produktrester skal betragtes som særligt farligt affald. Fareniveauet for affald, der indeholder dette produkt, skal evalueres i henhold til gældende regler.
 - Bortskaffelse skal udføres gennem et autoriseret affaldshåndteringsfirma i overensstemmelse med nationale og lokale regler.
- Forurenede emballage
- Forurenede emballage skal genvindes eller bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler for affaldshåndtering.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

Ikke relevant.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant.

14.4. Emballagegruppe

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Oplysninger ikke relevante.

14.8. Yderligere oplysninger

Produktet er ikke farligt i henhold til gældende bestemmelser i kodeksen for international transport af farligt gods ad vej (ADR) og med jernbane (RID), i International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG) og fra International Air Transport Association (IATA) regler.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Seveso-kategori - Direktiv 2012/18/EF: Ingen.

Begrænsninger vedrørende produktet eller indeholdte stoffer i henhold til bilag XVII til EF-regulativ 1907/2006.

Produkt :

Punkt: 3 - 40.

Indeholdt stof:

Punkt: 75. (R) -P-MENTA-1,8-DIENE Reg. nr. : 01-2119529223-47.

Punkt: 75. GERANIOLO Reg. nr. : 01-2119552430-49.

Punkt: 75. SUBTILISIN Reg. nr. : 01-2119480434-38.

Punkt: 75. 4- FORMYLPHENYLBO RONISYRE Reg. nr. : 01-0000018341-78.

Forordning (EF) nr. 2019/1148 - om markedsføring og anvendelse af forstadier til eksplosiver: Ikke relevant.

Stoffer på kandidatlisten (art. 59 REACH): På basis af tilgængelige data indeholder produktet ikke SVHC i procent $\geq 0,1\%$.

Stoffer, der er underlagt godkendelse (bilag XIV REACH): Ingen.

Stoffer, der er underlagt eksportrapportering i henhold til (EF) Reg. 649/2012: Ingen.

Stoffer omfattet af Rotterdamkonventionen: Ingen.

Stoffer omfattet af Stockholmkonventionen: Ingen.

Sundhedskontrol:

Arbejdstagere, der udsættes for dette kemiske middel, må ikke gennemgå sundhedskontrol, forudsat at de tilgængelige risikovurderingsdata viser, at risiciene i forbindelse med arbejdstagernes sundhed og sikkerhed er beskedne, og at 98/24/EF-direktivet overholdes.

Forordning (EF) nr. 648/2004:

Ingredienser i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004.

Det eller de overfladeaktive stoffer, der er indeholdt i dette præparat, overholder (overholder) kriterierne for biologisk nedbrydelighed som fastsat i forordning (EF) nr. 648/2004 om rengøringsmidler. Data til støtte for denne påstand er til rådighed for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil blive gjort tilgængelige for dem på deres direkte anmodning eller på anmodning fra en vaskemiddelproducent.

Ikke tilgængelig

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering for præparatet/for de stoffer, der er angivet i afsnit 3.

15.3. Yderligere oplysninger

Ikke tilgængelig

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Oprettelsesdato: 27/04/2021

udgave Dato: 27/04/2021

Udskrivning Dato: 28/04/2021

16.1. Angivelse af ændringer

Ikke tilgængelig

16.2. Forkortelser og akronymer

- ADR: Europæisk aftale om transport af farligt gods ad vej.
- CAS-NUMMER: Kemisk abstrakt servicenummer.
- CE50: Effektiv koncentration (krævet for at fremkalde en 50% effekt).
- CE-NUMMER: Identifikator i ESIS (europæisk arkiv med eksisterende stoffer).
- CLP: EF-regulativ 1272/2008.
- DNEL: Derived No Effect Level.

- EmS: Nødplan.
- GHS: Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier.
- IATA DGR: International Air Transport Association Dangerous Goods Regulation.
- IC50: Immobiliseringskoncentration 50%.
- IMDG: International maritim kode for farligt gods.
- IMO: Den Internationale Søfartsorganisation.
- INDEKSNUMMER: Identifikator i bilag VI til CLP.
- LC50: Dødelig koncentration 50%.
- LD50: Dødelig dosis 50%.
- OEL: Erhvervmæssigt eksponeringsniveau.
- PBT: Vedvarende bioakkumulerende og giftige som REACH-forordningen.
- PEC: Forudsagt miljøkoncentration.
- PEL: Forudsagt eksponeringsniveau.
- PNEC: Forudsagt ingen effektkoncentration.
- REACH: EF-regulativ 1907/2006.
- RID: Forordning om international transport af farligt gods med tog.
- TLV: Grænseværdi for tærskel.
- TLV CEILING: Koncentration, der ikke bør overskrides under nogen tid med erhvervmæssig eksponering.
- TWA STEL: Kortvarig eksponeringsgrænse.
- TWA: Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse.
- VOC: Flygtige organiske forbindelser.
- vPvB: Meget vedvarende og meget bioakkumulerende som for REACH-forordningen.
- WGK: Vandfareklasser (tysk).

16.3. Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

1. Europa-Parlamentets forordning (EF) 1907/2006 (REACH).
 2. Europa-Parlamentets forordning (EF) 1272/2008 (CLP).
 3. Europa-Parlamentets forordning (EU) 790/2009 (I Atp. CLP).
 4. Europa-Parlamentets forordning (EU) 2015/830.
 5. Europa-Parlamentets forordning (EU) 286/2011 (II Atp. CLP).
 6. Europa-Parlamentets forordning (EU) 618/2012 (III Atp. CLP).
 7. Europa-Parlamentets forordning (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP).
 8. Europa-Parlamentets forordning (EU) 944/2013 (V Atp. CLP).
 9. Europa-Parlamentets forordning (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP).
 10. Europa-Parlamentets forordning (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP).
 11. Europa-Parlamentets forordning (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP).
 12. Forordning (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP).
 13. Forordning (EU) 2017/776 (X Atp. CLP).
 14. Forordning (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP).
 15. Forordning (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP).
 16. Forordning (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP).
 17. Forordning (EU) 2019/1148.
- Merck-indekset. - 10. udgave.
 - Håndtering af kemisk sikkerhed.
 - INRS - Fiche Toxicologique (toksikologisk ark).
 - Patty - Industriel hygiejne og toksikologi.
 - NI Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition.
 - IFA GESTIS-websted.
 - ECHA-websted.
 - Database over SDS-modeller for kemikalier - Ministeriet for sundhed og ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Italien.

16.4. Klassificering for blandinger og anvendt evalueringsmetode i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

Ikke tilgængelig

16.5. Relevant R-, H- og EUH-sætninger (nummer og fuld tekst)

H225	Flam. Liq. 2	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	Acute Tox. 4 ORAL	Farlig ved indtagelse

H315	Skin Irrit. 2	Forårsager hudirritation.
H318	Eye Dam. 1	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Eye Irrit. 2	Forårsager alvorlig øjenirritation
H400	Aquatic Acute 1	Meget giftig for vandlevende organismer.
H412	Aquatic Chronic 3	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

16.6. Rådgivning om oplæring

Ikke tilgængelig

16.7. Yderligere oplysninger

KLASSIFICERINGSMETODE.

Fareklasse - Klassificeringsmetode.

Eye Irrit. 2, H319 - ITEST TOKSIKOLOGISK EVALUERING DET NET SYSTEM.

Hudirrit. 2, H315 - Beregningsmetode.

Aquatic Chronic 3, H412 – Beregningsmetode

.

BEREGNINGSMETODER TIL KLASSIFICERING.

Kemiske og fysiske farer: Produktklassificering stammer fra kriterier, der er fastlagt i CLP-forordningen, bilag I, del 2. Dataene til vurdering af kemisk-fysiske egenskaber er rapporteret i afsnit 9.

Sundhedsfarer: Produktklassificering er baseret på beregningsmetoder i henhold til bilag I til CLP, del 3, medmindre andet er bestemt i afsnit 11.

Miljøfarer: Produktklassificering er baseret på beregningsmetoder i henhold til bilag I til CLP, del 4, medmindre andet er bestemt i afsnit 12.

Denne information er baseret på vores nuværende viden. Men dette udgør ikke en garanti for specifikke produktenskaber og stifter heller ikke noget retsgyldigt kontraktforhold. Ved at bruge egnede industrielle sikkerhedsforanstaltninger, er det afgørende at sikre, at de relevante udstilling foranstaltninger på arbejdspladsen overholdes og negative sundhedsmæssige virkninger undgås.