

# HMS-DATABLAD STAY PUT

Etter EU-forordning 1907/2006/EC - revisjon 2015/830

Trykingsdato 22-02-2021

Opprettsesdato 02-02-2015

Revision No. 1.3  
Revisjonsdato 21-01-2019

## PUNKT 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET / PRODUKTET OG SELSKAPET / FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikasjon

Produktnavn STAY PUT  
Produktkode 11050079B1 (CLP)

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder av stoffet eller blandingen og frarådede bruksområder

#### Anbefalt bruk

Beskyttende overflatebehandling.

### 1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

NCH Europe Inc., Box 6056, 164 06 Kista, Tlf 22 78 72 00  
E-post adresse customer.service.nordic@nch.com  
Nettadresse www.ncheurope.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

## PUNKT 2. FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

#### Klassifisering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP / GHS) og dets tilpasninger

Aerosoler Kategori 1  
Irriterende for huden Kategori 2  
Øyeirritasjon Kategori 2  
Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering Kategori 3  
H222 - Ekstremt brennbar aerosol  
H315 - Irriterer huden  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 - Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet  
H229 - Beholder under trykk: Kan sprenges ved oppvarming  
EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### 2.2. Etikettinformasjon

#### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP / GHS)

Inneholder ACETONE.

#### Farepiktogrammer



#### Signalord Fare

#### Fareutsagn

H222 - Ekstremt brennbar aerosol  
H315 - Irriterer huden  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 - Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet  
H229 - Beholder under trykk: Kan sprenges ved oppvarming  
**Supplerende fareopplysninger (EU)**  
EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

#### Sikkerhetssetninger

P337 + P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  
P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P211 - Må ikke sprayes på åpen ild eller andre tennkilder  
P251 - Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk  
P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område  
P410 + P412 - Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.  
P260 Ikke innånd tåke eller aerosoler.  
P280 Benytt verneklær og vernebriller.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Kun til yrkesmessig bruk.

### 2.3. Andre farer

Ingen ekstra farer identifisert.

Komponentene i denne utformingen overholder ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

## PUNKT 3. SAMMENSETNING / OPPLYSNING OM INNHOLDSTOFFER

### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	CAS-Nr	EINECS-Nr.	EU - REACH reg number	vekt-%	EU - GHS/CLP	Merknader
ACETONE	67-64-1	200-662-2	01-2119471330-49	25 - < 50	Eye Irrit. 2 (H319) (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	
PROPANE	74-98-6	200-827-9	01-2119486944-21	10 - < 20	Press. Gas Flam. Gas 1 (H220)	
BUTANE	106-97-8	203-448-7	01-2119474691-32	10 - < 20	Press. Gas Flam. Gas 1 (H220)	K
Xylen	1330-20-7	215-535-7	01-2119539452-40	10 - < 20	Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Flam. Liq. 3 (H226) Acute Tox. 4 (H332) Asp. Tox. 1 (H304) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Aquatic Chronic 3 (H412)	C J P
N-BUTYL ACETATE	123-86-4	204-658-1	01-2119485493-29	5 - < 10	STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 3 (H226) (EUH066)	
316 STAINLESS STEEL FLAKE POWDER	65997-19-5	266-048-1	.	3 - < 5	-	A,E A A,E,1
CHINA CLAY	1332-58-7	310-194-1	.	1 - < 3	-	

Denne blandingen inneholder stoffer med en eksponeringsgrense for arbeidsplasser. For enhver H-faresetning nevnt i denne seksjonen, se den fullstendige teksten i seksjon 16.

### EU-merknad

Merknad K - Klassifiseringen som kreftfremkallende eller mutagen gjelder ikke ettersom stoffet inneholder mindre enn 0,1 % vektprosent 1,3-butadien

## PUNKT 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generell anbefaling

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå å innhalere damper eller tåkediser.

#### Øyenkontakt

Ved øyenkontakt, skylt øyne umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter. Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.

#### Hudkontakt

Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko. Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.

#### Svelging

Skylt munnen med vann. Fremkall IKKE brekninger. Ved svelging, kontakt lege omgående og vis emballasjen eller etiketten.

#### Innåndning

Ved eksponering av høye aerosoldampkonsentrasjoner, bringes den skadelidende til frisk luft. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

### 4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

#### Sensibilisering

Ingen informasjon tilgjengelig.

#### Øyenkontakt

Kan gi irritasjon slik som kløe og rødhet.

Hudkontakt

Kan gi irritasjon slik som kløe eller rødhet.

Innåndning

Innånding av damper kan føre til irritasjon av luftveiene. Kan forårsake hodepiner, svimmelhet, søvnighet og kvalme.

**4.3. Indikasjon av enhver umiddelbare legehjelp og spesielle behandling nødvendig**

Annen informasjon

Behandles symptomatisk.

**PUNKT 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK**

**5.1. Brannslukningsmidler**

Passende brannslukningsmiddel

Bruk slukningsmidler som harmoniserer med omgivelsene. Anvend: Tørt pulver. Alkohol-resistent skum. Karbondioksyd (CO2). Vannspray.

Brannslukningsmiddel som av sikkerhetsmessige grunner ikke må benyttes

Vannstråle.

**5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen**

Termisk dekomponering kan føre til frigivelse av irriterende gasser og damper. Alkalimetalloksider.

Materiale kan skape glatte forhold. Trykkbeholder. Ekstremt brannfarlig. Hold produktet og tomme beholdere borte fra varme og antennelseskilder.

**5.3. Råd for brannmenn**

Brannmannskap må bruke selvstendig pusteutstyr og fullt beskyttelsesutstyr. Avkjøl beholdere som utsettes for brann med en vannspray for å unngå brannstøt.

**PUNKT 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**

**6.1. Personlige forhåndsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Referer til vernetiltak som er oppført på liste i seksjoner 7 og 8. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig å gjøre det. Ventilområdet. Pga. aerosolinnpakkingens egenskaper er mye søl usannsynlig. For mindre søl brukes verneklær, ventilområdet, tørk opp med et inert materiale og overfør alt materialet i en riktig merket beholder for kasting. Vær oppmerksom på at det kan være glatt pga. søl.

**6.2. Miljømessige forholdsregler**

Forhindre at materialet tømmes i kloakken. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig å gjøre det. Uøselig i vann og vil derfor flyte på overflaten.

**6.3. Metoder og materiale for oppdemning og rengjøring**

Oppdemningsmetoder

Begrens søl, rense opp med ikke-brennbar materiale, (f.eks. Sand, jord diatomejord, vermikulitt) og overfør til beholder for avhenting i henhold til lokale og nasjonale bestemmelser (se seksjon 13). Hvis en klut brukes til å tørke opp mindre søl, må den brukte kluten kastes på en riktig måte for å unngå brannfare.

Metoder til opprydding og rengjøring

For ikke-flyktige rester: Rengjør fortrinnsvis med et vaskemiddel, bruk ikke løsemidler.

**6.4. Henvisning til andre seksjoner**

Se avsnittene 7, 8 og 13.

**PUNKT 7. HÅNDTERING OG LAGRING**

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå å innhalere damper eller tåkediser. Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet. Hold unna åpen flamme, hete overflater og antenningskilder. Sørg for skikkelig ventilasjon.

**7.2. Betingelser for sikker lagring, inkludert enhver uforenelighet**

Av sikkerhetshensyn i tilfelle av brann bør kannene være lagret separat i lukkede omgivelser. Trykkbeholder: beskytt mot sollys og utsett ikke for temperaturer over 50 °C.

**7.3. Spesifikk bruk**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE**

**8.1. Kontrollparametre**

Hygieniske grenseverdier

Hvis damp, gasser eller tåke oppstår, må konsentrasjonen på arbeidsplassen holdes til lavest mulig nivå. For stoffer.

Komponentnavn	Danmark	Finland	Norge	Sverige	Estland
ACETONE	TWA: 250 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 1200 mg/m <sup>3</sup> STEL: 630 ppm STEL: 1500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 125 ppm TWA: 295 mg/m <sup>3</sup>	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup> 500 ppm 1200 mg/m <sup>3</sup>	
PROPANE	TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 800 ppm TWA: 1500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1100 ppm STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 900 mg/m <sup>3</sup> TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m <sup>3</sup>		
BUTANE	TWA: 500 ppm TWA: 1200 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 800 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 2400 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 250 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> TWA: 40 ppm TWA: 275 mg/m <sup>3</sup>		
Xylen	TWA: 25 ppm TWA: 109 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 50 ppm TWA: 220 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 440 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 25 ppm TWA: 108 mg/m <sup>3</sup> Skin	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	
N-BUTYL ACETATE	TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 150 ppm TWA: 720 mg/m <sup>3</sup> STEL: 200 ppm STEL: 960 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 75 ppm TWA: 355 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 500 mg/m <sup>3</sup> 150 ppm 700 mg/m <sup>3</sup>	
316 STAINLESS STEEL FLAKE POWDER			TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.001 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>		
CHINA CLAY	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>			

## 8.2. Eksponeringskontroller

### Maskintekniske mål

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

### Personlig beskyttelse

Bruk personlig verneutstyr som angitt i direktiv 89/686/EEC.

### Åndedrettsvern

Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern. I henhold til EN 14387 (organisk damp). I tilfelle utilstrekkelig ventilering, bruk åndedrettsvern.

### Håndvern

Bruk passende beskyttende hansker som overholder EN 374. Type hansker anbefalt: -. Polyvinylalkohol. Egnethet og slitestyrke af en hanske er avhengig av bruksfaktorer som hyppighet, varighet av bruk, temperatur og kjemisk motstand. Bruk av en kjemisk-beskyttende hanske kan i praksis være mye kortere enn den permeasjonstiden som er fastsatt gjennom testing. For gjennomslagstider vises det til produsentens anbefalinger.

### Øyevern

Vernebriller hvis bruksmetoden medfører sannsynlighet for øyekontakt. Godkjent til EN 166.

### Generelle hygienehensyn

Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

## PUNKT 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Oplysningene gjelder nedenfor til typiske verdier og utgjør ikke en spesifikasjon.

<b>Utseende</b>	Sølv	<b>Spesifikk vekt</b>	1.09
<b>Materietilstand</b>	Væske	<b>Løselighet</b>	Uløselig i vann
<b>Lukt</b>	Løsningsmiddel	<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>pH</b>	Ikke anvendbar	<b>Viskositet</b>	Litt tyktflytende
<b>Smeltepunkt/smeltepunktintervall</b>	Ingen informasjon tilgjengelig	<b>Ekspløsjonsegenskaper</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Kokepunkt/kokepunktintervall</b>	-10 °C	<b>Oksiderende egenskaper</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Flammepunkt</b>	< -50 °C	<b>VOC Innhold(%)</b>	86.6 %
<b>Fordampningshastighet</b>	Ingen informasjon tilgjengelig		
<b>Brennbarhetsgrenser i luft %</b>	Ingen informasjon tilgjengelig		
<b>Damptrykk</b>	Ingen informasjon tilgjengelig		
<b>Damptetthet</b>	Ingen informasjon tilgjengelig		

### 9.2. Annen informasjon

Ingen annen informasjon tilgjengelig

## PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

**10.1. Reaktivitet**

Ikke betraktet å være reaktiv. Se mer informasjon nedenfor.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

Selve blandingen vil ikke reagere farlig eller polymeriseres, så farlige forhold vil ikke dannes ved normal bruk.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Trykkbeholder: beskytt mot sollys og utsett ikke for temperaturer over 50 °C. Hold unna åpen flamme, hete overflater og antenningskilder.

**10.5. Materialer som skal unngås**

Sterke oksyderende midler.

**10.6. Farlige spaltningsprodukter**

Ingen under vanlige lagringsforhold og bruk.

Termisk dekomponering kan føre til frigivelse av irriterende gasser og damper. Alkalimetalloksider.

**PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1. Informasjon angående toksikologiske effekter**Produktinformasjon

Selve produktet har ikke blitt testet.

Komponentnavn	LD50 Oral	LD50 Hud	LC50 Inhalering
ACETONE	= 5800 mg/kg ( Rat )	> 15700 mg/kg ( Rabbit )	= 50100 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 8 h
PROPANE			> 800000 ppm ( Rat ) 15 min
BUTANE			= 658 g/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h
Xylen	= 3500 mg/kg ( Rat )	< 2000 mg/kg ( Rabbit )	= 29.08 mg/L ( Rat ) 4 h
N-BUTYL ACETATE	= 10768 mg/kg ( Rat )	> 17600 mg/kg ( Rabbit )	= 390 ppm ( Rat ) 4 h
CHINA CLAY	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rat )	

Sensibilisering

Ingen informasjon tilgjengelig.

Hudkontakt

Kan gi irritasjon slik som kløe eller rødhet.

Innåndning

Innåndning av damper kan føre til irritasjon av luftveiene. Kan forårsake hodepiner, svimmelhet, søvnighet og kvalme.

Øyekontakt

Kan gi irritasjon slik som kløe og rødhet.

Cancerogenitet

Det er ingen kjente kreftfremkallende stoffer i dette produktet.

Mutagenitet

Det er ingen kjente mutagene stoffer i produktet.

Reproduksjonstoksisitet

Det er ingen kjente stoffer med toksiske effekter på reproduksjon i dette produktet.

**PUNKT 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Toksisitet**Produktinformasjon

Selve produktet har ikke blitt testet.

**Økotoksikologiske effekter**

Inneholder stoff(er) som anses som farlige for vannmiljø.

Komponentnavn	Giftighet for fisk	Vannloppe	Giftighet for alger
ACETONE	LC50 4.74 - 6.33 mL/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50 6210 - 8120 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 = 8300 mg/L Lepomis macrochirus 96 h	12600 - 12700: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 10294 - 17704: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static	
Xylen	LC50 30.26-40.75 mg/L Poecilia reticulata 96 h LC50 = 13.4 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 = 19 mg/L Lepomis macrochirus 96 h LC50 = 780 mg/L Cyprinus carpio 96 h	0.6: 48 h Gammarus lacustris mg/L LC50 3.82: 48 h water flea mg/L EC50	EC50 = 11 mg/L Pseudokirchneriella subcapitata 72 h
N-BUTYL ACETATE	LC50 17-19 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 = 100 mg/L Lepomis macrochirus 96 h LC50 = 62 mg/L Leuciscus idus 96 h	72.8: 24 h Daphnia magna mg/L EC50	EC50 = 674.7 mg/L Desmodesmus subspicatus 72 h

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Økootoksikologiske egenskaper er stoffspesifikke, dvs. bioakkumulering, bestandighet og nedbrytbarhet. Informasjonen gis, der tilgjengelig og passende, for stoff(er) i blandingen.

### 12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulering usannsynlig pga. produktets høye flyktighet. Komponentinformasjon nedenfor.

Komponentnavn	log Pow
ACETONE	-0.24
PROPANE	2.3
BUTANE	2.89
Xylen	3.15
N-BUTYL ACETATE	1.81

### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er uoppløselig og flyter i vann. Dette produktet er flyktig og vil lett fordampe i luften hvis det slippes ut.

### 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

Komponentene i denne utforming overholder ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig.

## PUNKT 13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

### 13.1. Metoder for avfallsbehandling

#### Avfall fra rester / ubrukte produkter

Kast det i overensstemmelse med de lokale myndigheters bestemmelser.

#### Forurenset emballasje

Utsett ikke for varme, flammer, gnister eller andre antenningskilder. Må ikke punkteres eller brennes, selv etter bruk. Tøm ut resterende innhold. Tomme beholdere må leveres lokalt for resirkulering, gjenbruk eller avfallshåndtering. Resirkuler i henhold til myndighetenes forskrifter.

#### Avfallskode EAL

EAL:

16 05 04\* gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

15 01 10\* Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

#### Andre opplysninger

I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke

## PUNKT 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1, 14.2, 14.3, 14.4.

IMDG/IMO

<b>FN-nummer</b>	UN1950
<b>FN-forsendelsesnavn</b>	Aerosols, Flammable
<b>Fareklasse</b>	2.1
<b>Emballasjegruppe</b>	-
<b>EMS</b>	F-D, S-U

ADR / RID

<b>UN-Nr</b>	UN1950
<b>Fareklasse</b>	2.1
<b>Emballasjegruppe</b>	-
<b>Klassifisering-kode</b>	5F
<b>Begrenset mengde</b>	1 L
<b>Tunnelrestriksjonskode</b>	2 (D)

IATA/ICAO

<b>UN-Nr</b>	UN1950
<b>Fareklasse</b>	2.1
<b>Emballasjegruppe</b>	-
<b>ERG Kode</b>	10P

### 14.5. Miljøfarer

Blanding er ikke miljøskadelig for transport

### 14.6. Spesielle forholdsregler for bruker

Ingen spesielle forholdsregler.

### 14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL73/78 og IBC-koden

Innpakket produkt, ikke typisk transportert i IBC-er.

### Tilleggsinformasjon

Ovennevnte informasjon er basert på de nyeste transportforskriftene dvs. ADR for vegtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for sjøtransport og ICAO / IATA for flytransport.

## PUNKT 15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

### 15.1. Forskrift / regelverk om stoffet eller blandingen i forhold til sikkerhet, helse og miljø

Produktet er klassifisert i samsvar med EU-forordning 1272/2008 (CLP) og dets tilpasninger.

Preparatet er klassifisert som farlig ifølge Direktiv 1999/45/EF. Dessuten er direktiv 2009/2/EC med den 31. justeringen av direktiv 67/548/EØF

(Farlige stoffer) tatt hensyn til.

Danmark PR nummer: 1995848

Annen informasjon om forskrifter

Dette produktet inneholder stoffer som er regulert av forordning (EU) 2019/1148. Alle mistenkelige transaksjoner, samt betydelige tap og betydelige tyverier, skal rapporteres til det relevante nasjonale kontaktpunktet. Vennligst sjekk.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for denne blandingen av leverandøren

## PUNKT 16. ANDRE OPPLYSNINGER

### Tekst til H setninger nevnt i Seksjon 3

H220 - Ekstremt brennbar gass. H225 - Svært brennbar væske og damp. H226 - Brennbar væske og damp. H312 - Farlig ved hudkontakt. H315 hudkontakt. H315 - Forårsaker hudirritasjon. H319 - Forårsaker alvorlig øynerirritasjon. H332 - Skadelig ved innånding. H336 - Kan føre til dødsighet og svimmelhet. EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### Klassifisering og prosedyre for avledning av klassifisering for blandinger i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

På basis av testdata. H222 - Ekstremt brennbar aerosol. Beregningsmåte. H315 - Irriterer huden. H319 - Gir alvorlig øynerirritasjon. H336 - Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Utarbeidet av Austen Pimm

Opprettsdato 02-02-2015

Revisjonsdato 21-01-2019

Revision summary

SDS seksjoner oppdatert : 15 16

### Forkortelser

REACH: Registration Evaluation Authorisation Restriction of Chemicals, Registrering Evaluering Autorisasjon, begrensning av kjemikalier, REACH

EU: European Union, Europeiske Union (EU)

EC: European community, Europeiske fellesskap (EF)

EEC: European Economic Community, Europeiske økonomiske fellesskap (EØF)

UN: United Nations, Forente nasjoner (FN)

CAS: Chemical Abstracts Service, Informasjon om kjemikalier

PBT: Persistent Bioaccumulative Toxic, Vedvarende Bioakkumulasjonspotensial Toksik

vPvB: very Persistent very Bioaccumulative, svært persistent meget bioakkumulerende

LC50: Dødelig konsentrasjon, 50 prosent

LD50: Dødelig dose, 50 prosent

EC50: Effektiv konsentrasjon, 50 prosent

LogPow: LogP oktanol / vann

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe; Administrative forskrift om stoffer farlige til vann i Tyskland

WGK: Wassergefährdungskategorie; Vannfareklasse

AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung, Avfallkatalogforordning

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route, Europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

IMDG: International Maritime Dangerous Goods, Internasjonal Maritim Farlige Varer

IATA: International Air Transport Association, Internasjonale flytransport forening

ICAO: International Civil Aviation Organisation, Internasjonale sivile luftfartsorganisasjon

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer; Forskrift om transport av farlig gods på jernbane

EmS: Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods. Katastrofehåndteringsrutiner for skip som fører farlig last.

ERG: Emergency Response Guidebook, Redningsaksjoner håndbok

IBC: Intermediate Bulk Container, Mellomnivå Bulk Beholder

IUCLID / RTECS International Uniform Chemical Information Database / Registry of Toxic Effects of Chemical Substances, Internasjonal Uniform Chemical Information Database / Register for toksiske effekter av kjemiske stoffer

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals, Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances,

Europeisk oversikt over eksisterende kommersielle kjemiske stoffer

VOC: Volatile Organic Chemical, Flyktig organisk kjemikalie

w/w: weight for weight, vekt for vekt

DMSO: Dimethyl sulphoxide, Dimetylsulfoksyd

OECD: Organization for Economic Cooperation and Development, Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

STEL: Short Term Exposure Limit, Korttidseksponering grense

TWA: Time Weighted Average, Tidsvektet gjennomsnitt

NGV: Nivågrenseverdi

### Andre opplysninger

Resultat fra komponenttest vist i seksjon 11 og 12 er vanligvis levert av Chemadvisor og satt sammen fra offentlig tilgjengelige litteraturkilder f. eks. IUCLID / RTECS

Informasjonen på dette HMS-databladet må anses som en beskrivelse av sikkerhetskravene relatert til vårt produkt, og ikke en garanti for dets egenskaper

### Leverandørens anmerkninger

HMS-databladet er utarbeidet av produsenten, og er revidert og godkjent av norsk importør.

Da brukerens arbeidsforhold er ukjent for oss, er informasjonen på dette HMS-databladet basert på vårt nåværende kunnskapsnivå, og på offentlige lover og forskrifter.

Produktet må ikke brukes til andre formål enn de som er spesifisert under overskrift 1 uten at det først er skaffet skriftlige håndteringsinstruksjoner.

Det er til enhver tid brukerens ansvar at alle nødvendige tiltak gjennomføres i følge norsk lov og lokale regler.

**Produktdatablad slutt**