



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 1 / 10

Utgave nr : 1.0

Utgitt dato : 01/12/2016

SeaStar EPS Fluid

Erstatter :

BRP-230

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger
Handelsnavn/betegnelse : SeaStar EPS Fluid
Produktkode : 768404
Dokumentnr. : BRP-230

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Hydraulikkvæsker

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen data tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

BRP Europe NV
Skaldenstraat 125
9042 Gent - BELGIUM
T 09/218 26 54 - F 09/218 26 69
freya.deroek@brp.com - www.brp.com

BRP Finland Oy
Isoaavantie 7
96100 ROVANIEMI - FINLAND
T +358-16-3208 111 - F +358-16-3208 240
msds.finland@brp.com - www.brp.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +32 92 18 26 54 (BRP Europe NV) / +358-16-3208 111 (BRP Finland Oy)
Dette nummeret er betjent bare i kontortiden.

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet)	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke anvendbar.

2.3. Andre farer

Andre farer : Resultater av PBT- og vPvB-vurdering : Ikke anvendelig.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 2 / 10

Utgave nr : 1.0

Utgitt dato : 01/12/2016

SeaStar EPS Fluid

Erstatter :

BRP-230

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Stoff-navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Lubricating oils, refined used	(CAS-nr) 68476-77-7 (EU nr) 270-697-6	90 - 100	Ikke klassifisert
basolja:smørjølør, C15-30, DMSO<3%	(CAS-nr) 72623-86-0 (EU nr) 276-737-9 (Indeks-Nr.) 649-482-00-X	1 - 5	Ikke klassifisert
White mineral oil (petroleum)	(CAS-nr) 8042-47-5 (EU nr) 232-455-8 (Indeks-Nr.) -	1 - 5	Ikke klassifisert

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ytterligere råd	: Førstehjelpspersonell: sørg for deres egne beskyttelse!. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
Innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.
Kontakt med huden	: Tilsølte klær må fjernes. Vask forsiktig med mye såpe og vann. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.
Kontakt med øynene	: Spyl øyeblikkelig med mye vann. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.
Ved svelging:	: Skyll munnen i vann. Ikke fremkall brekninger uten å ha oppsøkt lege. Søk legehjelp.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Følgende symptomer kan opptre: Hoste, nysing, Hodepine.
Kontakt med huden	: Kan forårsake hudirritasjon. Følgende symptomer kan opptre: Rødhet, Oppsvulming, Kløe.
Kontakt med øynene	: Kan forårsake øyenirritasjon. Følgende symptomer kan opptre: Rødhet, Oppsvulming, Smerte, Tårer, Synsforstyrrelser.
Svelging	: Kan forårsake irritasjon av fordøyelsessystemet, kvalme, oppkast og diaré.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: karbondioksid (CO ₂), pulver, skum som tåler sprit, vannspray.
Uegnet slukningsmiddel	: Sterk vannstråle.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 3 / 10
		Utgave nr : 1.0
	SeaStar EPS Fluid	Utgitt dato : 01/12/2016
		Erstatter : BRP-230

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesifikke farer : Ikke antennelig. Fare for sprengning ved oppvarming, ved økning av det indre trykket.
- Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Avgivelse av giftig og etsende røyk. Karbonoksider (CO, CO₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

- Brannslukkingsinstruksjoner : Evakuer området. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Hindre spredning av brannslukkingsvæsken. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.
- Beskyttelse under brannslukking : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern.
- Andre opplysninger : La ikke slukningsvann renne ned til kloakk eller elver.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

- For personell som ikke er nødpersonell : Hold unødvendig personale unna. Unngå opphold på le-siden. Sørg for riktig ventilasjon. Bruk anbefalt personlig verneutstyr. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Pust ikke inn damper. Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

- For nødhjelpspersonell : Sørg for at prosedyrer og opplæring for nødsdekontaminering og -destruksjon er på plass. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Rengjøringsmetoder : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Dem opp for den utspilte væsken. Små mengder væskeutslipp: samles opp i ubrennbar absorberende materiale og skuffes opp i beholder for avfallsbehandling. Samle opp store mengder utspilt produkt ved pumping (bruk en eksplosjonssikker pumpe eller en håndpumpe). Plassér restene i passende containere med sikte på deponering i henhold til gjeldende regelverk (se seksjon 13). Produktet og dets beholder skal bortskaffes på sikker måte, i henhold til lokal lovgivning.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

- Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes. Avhending: se segment 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for riktig ventilasjon. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Pust ikke inn damper. Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne. Må ikke blandes med Uforenlige materialer, Se avsnitt 10 om inkompatible materialer. Sørg for maksimal utnyttelse ved hjelp av gode prosesskontroller (temperatur, konsentrasjon, pH-verdi, tid). Unngå utslipp til miljøet. Må ikke smakes på eller svelges. Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes.
- Hygieniske forhåndsregler : Behold en god industriell hygiene. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Ta av forurensede klær. Arbeidsklærne adskilles fra byklær og rengjøres separat. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 4 / 10

Utgave nr : 1.0

Utgitt dato : 01/12/2016

SeaStar EPS Fluid

Erstatter :

BRP-230

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et tørt, kjølig og meget godt ventilert sted. Se den detaljerte listen over uforenlige materialer i avsnitt 10 Stabilitet/Reaktivitet. Dem opp lagringsanlegg for å hindre jord- og vannforurensning i tilfelle utslipp.
- Varme og antennelseskilder : Lagres adskilt fra bar flamme, varme flater og antennelseskilder.
- Innpakningsmaterialer : Må kun lagres i opprinnelig beholder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Lubricating oils, refined used (68476-77-7)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
basolja:smørjøljer, C15-30, DMSO<3% (72623-86-0)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)		
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m ³)	5 mg/m ³ (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed-respirable fraction)
Latvia	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Sveits	VME (mg/m ³)	5 mg/m ³ (inhalable dust)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³

Ytterligere informasjon : Personluftkontroll : Kontroll av luften i rommet. Overvåkningsmetoder

8.2. Eksponeringskontroll

- Teknisk(e) mål : Sørg for riktig ventilasjon. Organisasjonelle tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering. Sikker håndtering: se segment 7 .
- Personlig verneutstyr : Typen av berneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den spesielle arbeidsplassen.
- Håndvern : Hansker som tåler kjemiske stoffer (i henhold til standarden NF EN 374 eller tilsvarende). Egnede materialer: NBR (Nitrilgummi). Kjemikalievernshansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.
- Øyebeskyttelse : Bruk et egnet øyevern (EN166): Vernebriller. Produkter for øyeblikkelig skylning av øyne og sikkerhetsdusjer bør være nært tilgjengelig der hvor det er fare for eksponering for farlige stoffer
- Kroppsværn : Bruk egnede verneklær
- Åndedrettsvern : Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern. Halvmaske (DIN EN 140). helmaske (DIN EN 136). Filtertype: ABEK. Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel. (EN 137). Sørg for korrekt avtrekksventilasjon på de steder hvor det dannes støv. Effektiv støvmaske. Filtertype P
- Beskyttelse mot termiske farer : Ikke påkrevet ved normale bruksforhold. Bruk dedikert utstyr.
- Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen : Unngå utslipp til miljøet. Er i samsvar med gjeldende lovgivning om miljøbeskyttelse.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 5 / 10
		Utgave nr : 1.0
	SeaStar EPS Fluid	Utgitt dato : 01/12/2016
		Erstatter : BRP-230

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: Væske
Utseende	: klar. Væske.
Farge	: lystfarget. Grønn.
Lukt	: Mild.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smelte- / frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde, start	: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	: 199 °C (PMCC)
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke anvendelig, Væske
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Damp tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: 0,852 - 0,868 (@ 15,6°C) (Water=1)
Løselighet	: Vann: ikke oppløselig
Fordelingskoeffisient n-octanol/vann	: Ingen data tilgjengelige
Kinetisk viskositet	: 32,26 - 36,26 cSt (@ 40°C) (ASTM D445)
Dynamisk viskositet	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ikke anvendelig. Det kreves ingen test, da det ikke finnes noen kjemiske grupper i molekylet som en kan assosiere med eksplorative egenskaper.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke anvendelig. Klassifiseringsprosedyren trenger ikke brukes fordi det ikke finnes kjemiske grupper tilstede i molekylet som er forbundet med oksiderende egenskaper.
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Henvising til andre avsnitt 10.4 & 10.5.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Sikker håndtering: se segment 7.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 6 / 10

Utgave nr : 1.0

Utgitt dato : 01/12/2016

SeaStar EPS Fluid

Erstatter :

BRP-230

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksideringsmidler. Halogener. Sikker håndtering: se segment 7.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonoksid (CO, CO₂). Henvisning til andre avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

basolja:smørjoljor, C15-30, DMSO<3% (72623-86-0)

LD50/oralt/rotte	> 5000 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg
LC50/innånding/4h/rotte	2,18 mg/l (Exposure time: 4 h)

White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)

LD50/oralt/rotte	> 5000 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

pH: Ingen data tilgjengelige

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

pH: Ingen data tilgjengelige

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Kreftfremkallenhet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Reproduksjonstoksisitet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

SeaStar EPS Fluid

Kinetisk viskositet	32,26 - 36,26 mm ² /s (@ 40°C) (ASTM D445)
---------------------	---

Andre opplysninger : Symptomer i sammenheng med de fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskapene. For ytterligere informasjon, se seksjon 4.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Egenskaper som påvirker omgivelsene : I henhold til kriteriene for EC-plassering og merking som "miljøfarlig" (93/21/EEC), skal ikke stoffet/produktet merkes som miljøfarlig.



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 7 / 10

Utgave nr : 1.0

Utgitt dato : 01/12/2016

SeaStar EPS Fluid

Erstatter :

BRP-230

basolja:smørjoljor, C15-30, DMSO<3% (72623-86-0)

LC50 fisk 1 > 5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)

EC50 Dafnie 1 > 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)

LC50 fisk 1 > 10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

SeaStar EPS Fluid

Persistens og nedbrytbarhet Ingen data tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

SeaStar EPS Fluid

Fordelingskoeffisient n-octanol/vann Ingen data tilgjengelige

Bioakkumuleringsevne Ingen data tilgjengelig.

White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)

Fordelingskoeffisient n-octanol/vann > 6

12.4. Mobilitet i jord

SeaStar EPS Fluid

Mobilitet i jord Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

SeaStar EPS Fluid

Resultater av PBT-vurdering Ingen data tilgjengelige

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingmetoder

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje

: Unngå utslipp til miljøet. Eliminer tomme beholdere og avfall på en sikker måte. Sikker håndtering: se segment 7. Henvend deg til framstiller/leverandør for informasjon om gjenvinning. Resirkulering foretrekkes fremfor eliminering eller forbrenning. Dersom resirkulering ikke er mulig, elimineres produktet i henhold til lokale regler om eliminering av avfall. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter. Impregnerte emner deponeres i henhold til gjeldende regelverk.

Europeisk avfallskatalog (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC)

: Produktet og beholderen elimineres som farlig avfall
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 8 / 10

Utgave nr : 1.0

Utgitt dato : 01/12/2016

SeaStar EPS Fluid

Erstatter :

BRP-230

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballasiegruppe				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Særlige forsiktighetsregler ved bruk : Ingen data tilgjengelige

- Vejtransport

Ikke anvendelig

- Sjøfart

Ikke anvendelig

- Luftfart

Ikke anvendelig

- Vannveistransport

Ikke anvendelig

- Jernbanetransport

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Kode: IBC : Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

VwVwS, henvisning til bilag : Vannfare-klasse (WGK) 1, svakt farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 4)

12. kjennelse om gjennomføring av tysk føderal lov om kontroll av luftforurensning - 12.BImSchV : Ikke underlagt 12. BImSchV (dekret om beskyttelse mot utslipp) (Forskrift om større ulykker)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Lubricating oils, refined used, White mineral oil (petroleum) er oppført på listen



SIKKERHETS DATABLAD

Side : 9 / 10

Utgave nr : 1.0

Utgitt dato : 01/12/2016

SeaStar EPS Fluid

Erstatter :

BRP-230

- SZW-lijst van mutagene stoffen : Lubricating oils, refined used, White mineral oil (petroleum) er oppført på listen
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av bestanddelene er oppført på listen
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av bestanddelene er oppført på listen
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av bestanddelene er oppført på listen

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:

ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (generelle vurderingsmetoder)
ADN = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR = Europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
CLP = Forordning om klassifisering, merking og emballering i henhold til 1272/2008/EU
IATA = Internasjonal organisasjon for flyselskaper
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (forskrifter om transport av farlig gods til sjøs)
LEL = Nedre eksplosive grense / eksplosjonsgrense
UEL = Øvre eksplosive grense / eksplosjonsgrense
REACH = Registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier
BTT = Gjennombruddstid:
DMEL = Avledet nivå med minimal virkning
DNEL = Avlede ingen virkning nivå
EC50 = Median for effektiv konsentrasjon
EL50 = Median for effektivt nivå
ErC50 = EC50 i form av reduksjon av veksthastighet
ErL50 = EL50 i form av reduksjon av veksthastighet
EWC = Europeisk avfallskatalog
LC50 = Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50 = Dødelig dose for 50% av individene
LL50 = Median dødelig nivå
NA = Ikke anvendelig
NOEC = No observed effect concentration (konsentrasjon uten observert virkning)
NOEL: dose uten merkbar effekt
NOELR = No observed effect loading rate (ingen observerbar effektbelastning)
NOAEC = No observed adverse effect concentration (konsentrasjon uten observert skadelig virkning)
NOAEL = Ingen påviste negative virkningsnivå
N.O.S. = Not Otherwise Specified
OEL = Grenser for eksponering i arbeidsluft - Grenser for korttidseksponering (STEL-grenser)
PNEC = Beregnet konsentrasjon uten virkning
Kvantitativ struktur-aktivitetrelasjon (QSAR)
STOT = Spesifikk målorgan systemisk giftighet
TWA = tidsmålt gjennomsnitt
VOC = Flyktige organiske forbindelser (VOC):
WGW = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Kilder av nøkkeldata som brukes for å compilere databladet : MSDS of Supplier. ECHA website. Regnemetode.

Råd om opplæring : Opplæring av personalet i god praksis.

	SIKKERHETS DATABLAD	Side : 10 / 10
	SeaStar EPS Fluid	Utgave nr : 1.0
		Utgitt dato : 01/12/2016
		Erstatter :
		BRP-230

Innholdet i og formatet av dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med EU-direktiv 2015/830/EU, 1272/2008/EU og EU-forskrift 1907/2006/EU (REACH) tillegg II.

ANSVARFRASKRIVELSE Informasjonen på disse sikkerhetsdata-arkene ble gitt av kilder som vi anser for å være pålitelige. Imidlertid gis informasjonen uten noen som helst form for garanti, direkte eller indirekte, uansett riktighet. Når det gjelder disse produktene, er betingelser og metoder for håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse noe vi ikke har kontroll med og muligens heller ikke kjennskap til. Av disse og andre grunner, kan vi ikke påta oss noe som helst ansvar og frasier oss uttrykkelig ethvert ansvar for tap, skade eller omkostninger i forbindelse med håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse av dette produktet. Disse sikkerhetsdata-arkene ble skrevet og skal kun brukes for dette produktet. Informasjonen på sikkerhetsdata-arket gjelder ikke nødvendigvis hvis dette produktet inngår som en del av et annet produkt.