Power 45/1.0

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Utgivelsesdato: 4/8/2024 Redigert: 9/14/2022 Versjon: 1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	:	Stoffblanding
Handelsnavn	:	Power 45/1.0
Produktkode	:	02985
Produktgruppe	:	washes

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori	:	Industriell bruk
Industriell/profesjonell bruksspes	:	Industriell Kun til profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen	:	Rengjørings-/vaskemidler og tilsetningsstoffer

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

DC DruckChemie GmbH
Wiesenstr. 10
DE D-72119 D - 72119 Ammerbuch, Germany
Germany
T +49 (0)7032 / 9765-0, F +49 (0)7032 / 9765-24
info@druckchemie.com, www.druckchemie.com

1.4. Nødtelefonnummer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Brannfarlige væsker, Kategori 3	H226
Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger	H336
Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene	H335
Aspirasjonsfare, Kategori 1	H304
Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2	H411

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Signalord (CLP) : Fare

Inneholder : Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater; Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater; Hydrokarboner, C9, aromater

Faresetning (CLP)	:	H226 - Brannfarlig væske og damp. H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger (CLP)	:	P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern. P301+P310 - VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P304+P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. P331 - IKKE framkall brekning.
EUH setninger	:	EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser ≥ 0,1 % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	EU nr: 919-857-5 REACH-nr.: 01-2119463258-33	>50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
Hydrokarboner, C9, aromater	CAS-nr: 64742-95-6 EU nr: 918-668-5 REACH-nr.: 01-2119455851-35	>35-<50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	EU nr: 918-481-9 REACH-nr.: 01-2119457273-39	>1-<5	Asp. Tox. 1, H304

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	:	Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).
FØRSTEHJELP etter innånding	:	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	:	Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	:	Spyl øyeblikkelig med mye vann. Oppsøk legen ved vedvarende smerte eller rødhet.
FØRSTEHJELP etter svelging	:	Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

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

Symptomer/virkninger ved innånding : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Symptomer/virkninger ved svelging : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmiddler : Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannspray. Sand.
Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Brannfarlig væske og damp.
Eksplosjonsfare : Kan danne brennbare/eksplosive damp-luft blandinger.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukkingsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Fjern antennelseskilder. Vis spesiell forsiktighet for å unngå utladning av statisk elektrisitet. Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
Nødsprosedyrer : Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Samle opp spill. Lagres separat.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : De tomme beholderne håndteres forsiktig da væskerestene er antennelige.

Forsiktighetsregler for sikker håndtering	:	Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak	:	Følg relevante retningslinjer for jording for å unngå statisk elektrisitet. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.
Oppbevaringsbetingelser	:	Lagres bare i opprinnelig container på kjølig, godt ventilert sted, adskilt fra: Hold beholderen tett lukket.
Uforenlige produkter	:	Sterke alkalier. Sterke syrer.
Uforenlige materialer	:	Antennelseskilder. Direkte solstråler. Varmekilder.
Maksimal lagringstid	:	≈ 12 måned
Lagringstemperatur	:	5 – 30 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Power 45/1.0	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	208 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	871 mg/m³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	125 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	900 mg/m³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	125 mg/kg kroppsvekt/dag

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:
Unngå all unødvendig eksponering.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:
Vernebriller med tett sidevern eller sikkerhetsbriller

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Håndvern:
Benytt vernehansker.

Håndvern					
type	**Materiale**	**Gjennomtrenging**	**Tykkelse (mm)**	**Penetrering**	**Standard**
	Nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	0,5 mm		EN ISO 374

8.2.2.3. Åndedretssvern

Åndedretssvern:
If engineering controls do not maintain airborne contaminant concentrations at a level which is adequate to protect worker health, an approved respirator may be appropriate. Respirator selection, use, and maintenance must be in accordance with regulatory requirements, if applicable. Types of
respirators to be considered for this material include: Half-face filter respirator Type A filter material, European Committee for Standardization (CEN) standards EN 136, 140 and 405 provide respirator masks and EN 149 and 143 provide filter recommendations.

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Andre opplysninger:
Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	:	Væske
Farge	:	Fargeløst.
Lukt	:	characteristic.
Luktterskel	:	Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	:	< -20 °C
Frysepunkt	:	Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	:	160 – 260 °C
Brannfarlighet	:	Brannfarlig væske og damp.
Nedre eksplosjonsgrense	:	≈ 0.7 vol %
Øvre eksplosjonsgrense	:	≈ 6.5 vol %
Flammepunkt	:	≈ 42 °C
Selvantennelsestemperatur	:	> 200 °C
Nedbrytningstemperatur	:	Gjelder ikke
pH	:	Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	1 – 2 mm²/s (20°C)
Løselighet	:	Emulgerbar i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	:	Ikke tilgjengelig
Damptrykk	:	≈ 0.4 kPa (20°C)
Damptrykk ved 50°C	:	Ikke tilgjengelig
Massetetthet	:	0.80 – 0.84 g/ml (20°C)
Relativ tetthet	:	Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20°C	:	Ikke tilgjengelig

Partikkels karakteristikker : Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : 99.1 % ; VOC-CH: 99,1%

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale omstendigheter.

10.2. Kjemisk stabilitet

Brannfarlig væske og damp. Kan danne brennbare/eksplosive damp-luft blandinger.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ved normal bruk.

10.4. Forhold som skal unngås

Direkte solstråler. Ekstremt høye eller ekstremt lave temperaturer. Bar flamme. Overoppheting. Varme. Gnister.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler. Sterke alkalier. Sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

røyk. Karbonmonoksid. Karbondioksid. Kan avgi antennelige gasser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt

Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	4951 mg/l/4h

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	> 5000 mg/m³

Hydrokarboner, C9, aromater (64742-95-6)	
LD50 oral rotte	3592 mg/kg
LD50 hud kanin	> 3160 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	> 6193 mg/m³

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert

Ytterligere informasjon	:	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	:	Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	:	Kan forårsake svakt ubehag i øynene, uten å skade dem På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	:	Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	:	På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller	:	Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	:	På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt
Kreftframkallende egenskaper	:	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Ytterligere informasjon	:	På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt
Giftighet for reproduksjon	:	Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Ytterligere informasjon	:	På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt
STOT – enkelteksponering	:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Ytterligere informasjon	:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	
STOT – enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Hydrokarboner, C9, aromater (64742-95-6)	
STOT – enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT – gjentatt eksponering	:	Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	:	På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt

Hydrokarboner, C9, aromater (64742-95-6)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	600 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Aspirasjonsfare	:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Ytterligere informasjon	:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Power 45/1.0	
Viskositet, kinematisk	1 – 2 mm²/s (20°C)

Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	
Viskositet, kinematisk	0.8 – 2.1 mm²/s
Hydrokarbon	Ja

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	
Viskositet, kinematisk	1.3 mm²/s
Hydrokarbon	Ja

Hydrokarboner, C9, aromater (64742-95-6)	
Viskositet, kinematisk	0.7 – 1.7 mm²/s
Hydrokarbon	Ja

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

11.2.2. Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer	:	På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	
LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Krepsdyr [1]	> 1000 mg/l
ErC50 alger	> 1000 mg/l

Hydrokarboner, C9, aromater (64742-95-6)	
EC50 - Krepsdyr [1]	3.2 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	0.42 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	0.29 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 alger	2.9 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Power 45/1.0	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.

Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.
Biologisk nedbrytning	80 %

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	
Persistens og nedbrytbarhet	Kan nedbrytes biologisk,Ikke etablert.

Hydrokarboner, C9, aromater (64742-95-6)	
Persistens og nedbrytbarhet	Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Power 45/1.0	
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.

Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.

Hydrokarboner, C9, aromater (64742-95-6)	
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Innhold/beholder leveres til oppsamlingspunkter for farlig avfall og spesialavfall i henhold til lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale regler.

Ytterligere informasjon : De tomme beholderne håndteres forsiktig da væskerestene er antennelige.

Økologiske opplysninger : Unngå utslipp til miljøet. Farlige avfall p.g.a. deres giftighet.

Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532) : 07 00 00 - Avfall fra organiske kjemiske prosesser
07 06 00 - avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk
07 06 04* - andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
UN 3295	UN 3295	UN 3295	UN 3295	UN 3295
14.2. FN-forsendelsesnavn				
HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S.	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.	Hydrocarbons, liquid, n.o.s.	HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S.	HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S.
Transportdokumentbeskrivelse				
UN 3295 HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S., 3, III, (D/E), FARLIG FOR MILJØET	UN 3295 HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3295 Hydrocarbons, liquid, n.o.s., 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3295 HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S., 3, III, FARLIG FOR MILJØET	UN 3295 HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S., 3, III, FARLIG FOR MILJØET
14.3. Transportfareklasse(r)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Emballasjegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja Maritim forurensningskilde: Ja	Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja	Miljøskadelig: Ja
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR)	:	F1
Begrensede mengder (ADR)	:	5l
Unntatte mengder (ADR)	:	E1
Emballeringsbestemmelser (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	:	MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	:	T4
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	:	TP1, TP29
Tankkode (ADR)	:	LGBF
Kjøretøy for tanktransport	:	FL
Transportkategori (ADR)	:	3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	:	V12
Spesielle transportbestemmelser - Gjennemføring av transporten (ADR)	:	S2
Farenummer (Kemler-nr.)	:	30
Oransjefargede skilt	:	
Tunnel restriksjonskode (ADR)	:	D/E

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	:	223
Begrensede mengder (IMDG)	:	5 L
Unntatte mengder (IMDG)	:	E1
Emballeringsinstrukser (IMDG)	:	P001, LP01
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	:	IBC03
Tankforskrifter (IMDG)	:	T4
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	:	TP1, TP29
EmS-nr. (Brann)	:	F-E
EmS-nr. (Spill)	:	S-D
Stuingskategori (IMDG)	:	A
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	:	Immiscible with water.

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	:	E1
PCA begrensede mengder (IATA)	:	Y344
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	:	10L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	:	355
PCA maks. nettomengde (IATA)	:	60L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	:	366
CAO maks. nettomengde (IATA)	:	220L
Spesielle bestemmelser (IATA)	:	A3, A324
ERG-kode (IATA)	:	3L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	:	F1
Begrensede mengder (ADN)	:	5 L
Unntatte mengder (ADN)	:	E1
Transport tillatt (ADN)	:	T
Utstyr påkrevet (ADN)	:	PP, EX, A
Ventilasjon (ADN)	:	VE01
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	:	0

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	:	F1
Begrensede mengder (RID)	:	5L
Unntatte mengder (RID)	:	E1

Emballeringsinstrukser (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (RID)	:	MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	:	T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	:	TP1, TP29
Tankkoder for RID tanker (RID)	:	LGBF
Transportkategori (RID)	:	3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	:	W12
Ekspressgods (RID)	:	CE4
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	:	30

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

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

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Forordning om tosidig bruk (428/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 428/2009, den 5. mai 2009, om det å organisere et felles regulatorisk system for kontroll av eksport, overføring, formidling og frakt av produkter med tosidig bruk.

VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 99.1 % ; VOC-CH: 99,1%

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger : Ingen.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.