



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 31.07.2024, Revisjon 14.05.2024

Version 1.1. Erstatte versjon: 1.0

Siden 1 / 13

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Cargo Hero Ultra 5W-30 Longlife EU6
Artikkel nummer: 194791, 194792, 194812

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

1.2.1 Relevante anvendelser

Vaihteistoöljy

1.2.2 Anvendelser som frarådes

Ingen kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG
Wilhelmstr. 47
58256 Ennepetal / TYSKLAND
Telefon +49 2333 911-0
Telefaks +49 2333 911-444
Hjemmeside www.febi.com
E-post info@febi.com

Informerende avdeling

Teknisk informasjon info@febi.com
Sikkerhetsdatablad info@febi.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen +49 (0)89-19240 (24h) (bare for britiske språk)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen [forordning (EF) 1272/2008]

Ingen klassifisering.

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP) er produktet merkepliktig

Farepiktogrammer ingen
Signalord ingen
Risikosetninger ingen
Sikkerhetssetninger ingen
Spesiell merking EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Inneholder: Polyoxyalkylen, Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol, Kalciumsulfonat. EUH208 Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Miljøfarer Inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.
Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.
Andre farer Ingen kjente farer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

Dette produktet er en stoffblanding.

Innhold [%]	Bestanddel
20 - < 50	smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte
	CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 5	Polyoxyalkylen
	GHS/CLP: Skin Sens. 1: H317
	SCL [%]: >= 2,51: Skin Sens. 1: H317
1 - < 5	Benzenpropansyre, 3,5-bis (1,1-dimetyletyl) -4-hydroksy-, C7-C9-forgrenet alkylester
	CAS: 125643-61-0, EINECS/ELINCS: 406-040-9, EU-INDEX: 607-530-00-7, Reg-No.: 01-0000015551-76-XXXX
	GHS/CLP: Aquatic Chronic 4: H413
0,1 - < 1	Kalciumsulfonat
	GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317
0,1 - < 1	Kalciumsulfonat
	EINECS/ELINCS: Polymer
	GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317
	SCL [%]: >= 2: Skin Sens. 1B: H317
0,1 - < 1	Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol
	CAS: 1428353-74-5, EINECS/ELINCS: 806-731-9, Reg-No.: 01-2120067755-46-XXXX
	GHS/CLP: Eye Irrit. 2: H319 - Skin Sens. 1B: H317 - Aquatic Chronic 2: H411

Kommentar til bestanddeler

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i AVSNITT 16.
inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner (bare for mineraloljer)

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.
Etter innånding	Sørg for frisk luft. Ved besvær, sørg for legebehandling.
Etter kontakt med huden	Ved hudkontakt, vask med vann og såpe. Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.
Etter kontakt med øye	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Etter svelging	Ikke fremkall oppkast. Innhent straks råd fra lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnet slokkingsmidler	Skum, brannslukningspulver, vanntåke, karbondioksid.
Uegnet slokkingsmidler	Full vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.
karbonmonoksid (CO)
Svoveloksider (SO_x).
Nitrogenoksid (NO_x).

5.3 Råd til brannmannskaper

Eksplisjons- og branngass må ikke innåndes.
Bruk trykkluftmaske ved brannslukning.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.
Kjøøl risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Spesiell skilfare ved lekkage av produktet.
Med vann dannes skilfarlige belegg.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Arealmessig utvidelse må forhindres (f.eks. ved inndemming eller oljesperring).
Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.
Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. oljebindemiddel).
Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå aerosoldannelse.
Må kun brukes i godt ventilerte områder.
Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.
Det må ikke spises, drikkes, røykes, brukes snus under arbeidet.
Sørg for grundig rengjøring av huden etter arbeidet og før pauser.
Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.
Forurensede arbeid klær bør ikke fjernes fra arbeidsområdet.
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i originalbeholder.
Inntrenging i jordbunnen må forhindres forsvarlig.
Må ikke lagres sammen med næringsmidler og fødevarer.
Oppbevar emballasjen på et godt ventilert sted.
Hold emballasjen tett lukket.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se AVSNITT1.2



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 31.07.2024, Revisjon 14.05.2024

Version 1.1. Erstatter versjon: 1.0

Siden 4 / 13

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Bestanddeler med arbeidsplassrelaterte, for overvåking (NO)

ikke relevante

DNEL

Bestanddeler
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2.73 mg/m ³
Industrial, inhalativt, Long-term - local effects, 5.58 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 970 µg/kg bw/day
general population, inhalativt, Long-term - local effects, 1.19 mg/m ³
general population, inhalativt, Long-term - systemic effects, 740 µg/kg bw/day
Benzenpropansyre, 3,5-bis (1,1-dimetyletyl) -4-hydroksy-, C7-C9-forgrenet alkylester, CAS: 125643-61-0
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2.33 mg/m ³
Industrial, inhalativt, Acute - systemic effects, 1750 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 220 µg/kg bw/day
Industrial, dermal, Acute - systemic effects, 20 mg/kg bw/day
Industrial, dermal, Long-term - local effects, 6 µg/cm ²
Industrial, dermal, Acute - local effects, 1 mg/cm ²
general population, inhalativt, Long-term - systemic effects, 740 µg/m ³
general population, inhalativt, Acute - systemic effects, 875 mg/m ³
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 330 µg/kg bw/day
general population, dermal, Acute - local effects, 8.33 mg/cm ²
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 160 µg/kg bw/day
general population, oralt, Acute - systemic effects, 50 mg/kg bw/day
Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol, CAS: 1428353-74-5
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 800 µg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 1.1 mg/kg bw/day
general population, inhalativt, Long-term - systemic effects, 200 µg/m ³
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 600 µg/kg bw/day
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 100 µg/kg bw/day

PNEC

Bestanddeler
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
Svelging (mat), 9.33 mg/kg food
Benzenpropansyre, 3,5-bis (1,1-dimetyletyl) -4-hydroksy-, C7-C9-forgrenet alkylester, CAS: 125643-61-0
ferskvann, 4.3 - 30 µg/L
Sjøvann, 30 - 1800 ng/L
Renseanlegg / kloakkrenseanlegg (STP), 1 - 100 mg/L
sediment (ferskvann), 370 - 233000 µg/kg sediment dw
jord, 50 - 189000 µg/kg soil dw
sediment (Sjøvann), 37 - 23300 µg/kg sediment dw
Svelging (mat), 41.33 mg/kg food
Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol, CAS: 1428353-74-5
ferskvann, 7 µg/L
Sjøvann, 700 ng/L



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 31.07.2024, Revisjon 14.05.2024

Version 1.1. Erstatte versjon: 1.0

Siden 5 / 13

Renseanlegg / kloakkrenseanlegg (STP), 10 mg/L
sediment (ferskvann), 16.74 mg/kg sediment dw
sediment (Sjøvann), 1.67 mg/kg sediment dw
jord, 13.59 mg/kg soil dw

8.2 Eksponeringskontroll

Tilleggsopplysninger ang. utforming av tekniske anlegg	Sørg for tilstrekkelig lufting.
Vern av øyne/ansikt	Vernebriller. (EN 166:2001)
Håndvern	Ved angivelsene dreier det seg om anbefalinger. Ta kontakt med hanskeprodusenten for ytterligere informasjon. Nitrilgummi, >120 min (EN 374-1/-2/-3).
Kroppsværn	lette verneklær
Andre	Beskyttelsesklær bør velges spesifikt for arbeidsplassen, avhengig av konsentrasjon og kvantitet av de håndterte substansene. Motstandskraften i beskyttelsesmaterialet bør verifiseres av respektive leverandør. Gass/damp/sprøytetåke må ikke innåndes. Unngå kontakt med øynene og huden.
Åndedrettsvern	Ikke påkrevet under normale vilkår.
Termisk fare	Ingen informasjon tilgjengelig.
Miljø-eksponering - begrenning og kontroll	Overhold gjeldende lovpålagte grenseverdier for utslipp til luft, vann og jord.



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 31.07.2024, Revisjon 14.05.2024

Version 1.1. Erstatte versjon: 1.0

Siden 6 / 13

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand	flytende
Form	flytende
Farge	brun
Lukt	karakteristisk
Duftterskel	Ingen informasjon tilgjengelig.
pH	Ingen informasjon tilgjengelig.
pH-verdi [1%]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Kokepunkt eller kokestart og kokepunktintervall [°C]	ikke relevant
Flammepunkt [°C]	224 (EN ISO 2592)(COC)
Antennelighet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedre eksplosjonsgrense	ikke relevant
Øvre eksplosjonsgrense	ikke relevant
Brannfremmende	nei
Damptrykk/gasstrykk [kPa]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Tetthet [g/cm³]	0,85 (15 °C / 59,0 °F)
Relativ tetthet	ikke bestemt
Fylltetthet [kg/m³]	ikke relevant
Oppløselighet i vann	praktisk uoppløselig
Oppløselighet andre løsemidler	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordeleskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)	Ingen informasjon tilgjengelig.
Kinematisk viskositet	71,9 mm²/s (40°C)
Relativ damptetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Smeltepunkt [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Antennelsestemperatur [°C]	ikke relevant
Nedbrytingstemperatur [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Partikkelegenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig.

9.2 Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen kjent ved forskriftsmessig bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesvilkår (romtemperatur).

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med syrer, alkalier og oksidasjonsmidler.

10.4 Forhold som skal unngås

Sterk oppvarming.



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 31.07.2024, Revisjon 14.05.2024

Version 1.1. Erstatter versjon: 1.0

Siden 7 / 13

10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler
Sterke syrer

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG
Utskriftsdato 31.07.2024, Revisjon 14.05.2024

Version 1.1. Erstatte versjon: 1.0 Siden 8 / 13

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt oral toksisitet

Bestanddel
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LD50, oralt, Rotte, 5000 mg/kg bw
Benzenpropansyre, 3,5-bis (1,1-dimetyletyl) -4-hydroksy-, C7-C9-forgrenet alkylester, CAS: 125643-61-0
LD50, oralt, Rotte, 500 - 2000 mg/kg bw
Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol, CAS: 1428353-74-5
LD50, oralt, Rotte, 200 mg/kg bw

Akutt dermal toksisitet

Bestanddel
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LD50, dermal, Kanin, 2000 - 5000 mg/kg bw
Benzenpropansyre, 3,5-bis (1,1-dimetyletyl) -4-hydroksy-, C7-C9-forgrenet alkylester, CAS: 125643-61-0
LD50, dermal, Rotte, 2000 mg/kg bw
Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol, CAS: 1428353-74-5
LC50, dermal, Rotte, 2000 mg/kg bw

Akutt inhalativ toksisitet

Bestanddel
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LC50, inhalativt, Rotte, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Ikke irriterende.
Analoge til produkt med tilsvarende sammensetning.
På grunnlag av testdata

Bestanddel
Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol, CAS: 1428353-74-5
øye, Kanin, OECD 405, Ärritav

Hudetsing/hudirritasjon

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol, CAS: 1428353-74-5
dermal, Kanin, OECD 404, ikke irriterende

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt

Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.
Kan gi en allergisk reaksjon.
Beregningsmetode

Produkt
dermal, ikke sensibiliserende
Bestanddel
Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol, CAS: 1428353-74-5
dermal, Mus, OECD 429, allergifremkallende

STOT – enkelteksponering

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 31.07.2024, Revisjon 14.05.2024

Version 1.1. Erstatte versjon: 1.0

Siden 9 / 13

STOT – gjentatt eksponering	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Bestanddeler	
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1	
NOAEL, dermal, Rotte, 30 - 2000 mg/kg bw/day	
NOAEC, inhalativt, Rotte, 980 mg/m³ air	
LOAEL, oralt, Rotte, 125 mg/kg bw/day	
Benzenpropansyre, 3,5-bis (1,1-dimetyletyl) -4-hydroksy-, C7-C9-forgrenet alkylester, CAS: 125643-61-0	
NOAEL, oralt, Rotte, 3 - 750 mg/kg bw/day	
NOAEL, dermal, Rotte, 500 - 1000 mg/kg bw/day	
Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol, CAS: 1428353-74-5	
NOAEL, dermal, Rotte, 1000 mg/kg bw/day	

Mutagenitet	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Bestanddeler	
Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol, CAS: 1428353-74-5	
in vitro, OECD 471, negativ	

Reproduksjonstoksicitet	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kreftframkallende egenskap	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Aspirasjonsfare	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Generelle bemerkninger	Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.

11.2 Opplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper	Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.
11.2.2 ANDRE OPPLYSNINGER	ingen

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Bestanddeler	
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1	
NOELR, (14d), fisk, 1 g/L	
LL50, (4d), Invertebrates, 10 g/L	
LL50, (4d), fisk, 100 mg/L	
Benzenpropansyre, 3,5-bis (1,1-dimetyletyl) -4-hydroksy-, C7-C9-forgrenet alkylester, CAS: 125643-61-0	
LC50, (14d), fisk, 100 mg/L	
EC50, (48h), Invertebrates, 8.2 - 1000000 µg	
EC50, (72h), Algae, 180 - 3000000 ng/L	
EC50, (3h), Vannmikroorganismer, 100 - 1000 mg/L	
NOEC, (21d), Invertebrates, 10 µg/L	
NOEC, (33d), fisk, 360 µg/L	
Kokosolje, reaksjonsprodukter med borsyre, dietanolamin og glyserol, CAS: 1428353-74-5	
EC50, (72h), Algae, 2.2 - 7.4 mg/L	
NOEC, (28d), fisk, 320 µg/L	
NOEC, (21d), Invertebrates, 70 µg/L	



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG
Utskriftsdato 31.07.2024, Revisjon 14.05.2024

Version 1.1. Erstatte versjon: 1.0 Siden 10 / 13

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Holdning på miljøfelt	ikke bestemt
Holdning i kloakkrenseanlegg	ikke bestemt
Biologisk nedbrytbarhet	ikke bestemt

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til all tilgjengelig informasjon ikke å klassifisere som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen økologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.
Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet og ut i kommunalt avløp.
De angitte toksisitetsdata for innholdsstoffene stammer fra råstoffprodusentene.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Emballasjen må tømmes fullstendig (dryppfri, rislefri, sparkelren). Emballasjen skal overensstemmende med de til enhver tid gjeldende lokale/nasjonale bestemmelser tilføres gjenbruks- hhv. Utnyttelsesformål.

Produkt	Avtal eventuelt avfallsbehandlingen med kommunalavdelingen som fjerner avfall.
EAL-Avfallskode	130205*
Ikke rengjort emballasje	Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenvinning. Emballasje som ikke kan rengjøres, må elimineres på samme måte som stoffet.
EAL-Avfallskode	150110*

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer

Landtransport iht. ADR/RID	ikke relevant
Innlandsskipsfart (ADN)	ikke relevant
Transport til sjøs iht. IMDG	ikke relevant
Lufttransport iht. IATA	ikke relevant



Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Utskriftsdato 31.07.2024, Revisjon 14.05.2024

Version 1.1. Erstatter versjon: 1.0 Siden 11 / 13

14.2 FN-forsendelsesnavn

Landtransport iht. ADR/RID	IKKE FARLIG GODS
Innlandsskipsfart (ADN)	IKKE FARLIG GODS
Transport til sjøs iht. IMDG	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Lufttransport iht. IATA	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportfareklasse(r)

Landtransport iht. ADR/RID	ikke relevant
Innlandsskipsfart (ADN)	ikke relevant
Transport til sjøs iht. IMDG	ikke relevant
Lufttransport iht. IATA	ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Landtransport iht. ADR/RID	ikke relevant
Innlandsskipsfart (ADN)	ikke relevant
Transport til sjøs iht. IMDG	ikke relevant
Lufttransport iht. IATA	ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID	nei
Innlandsskipsfart (ADN)	nei
Transport til sjøs iht. IMDG	nei
Lufttransport iht. IATA	nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tilsvarende opplysninger under AVSNITT 6 til 8.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

ikke relevant

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSEROPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

EØS-FORSKRIFTER	2008/98/EF (2000/532/EF); 2010/75/EU; 2004/42/EF; (EF) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EF) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Kommentar til bestanddeler	SVHC liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Inneholder ingen eller mindre enn 0,1% av de opplistede stoffene.
- vedlegg XIV (REACH)	I henhold til vedlegg XIV, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ingen ≥ 0,1 % godkjenningspliktige stoffer
- vedlegg XVII (REACH)	I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ≥ 0,1 % stoffer med følgende begrensninger 75 I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), er produktet ikke underlagt noen begrensninger.
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)
NASIONALE FORSKRIFTER (NO):	FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)
- Avfallskode, NORSAS	7021
- Aktivitetsinnskrenkning legge merke til	ikke relevant
- VOC (2010/75/EG)	ikke relevante

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering av dette produktet har ikke vært utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16.1 Risikosætninger (AVSNITT 3)

- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifiseringsprosess

Forandring

ingen