

BIKE7 DEGREASE

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

1.1 Produktidentifikator:

Produktnavn : BIKE7 DEGREASE
Registreringsnummer REACH : Kan ikke anvendes (blanding)
Produkttype REACH : Blanding

1.2 Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot:

1.2.1 Relevante identifiserte bruksmåter

Rengjøringsmiddel i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004
Fettfjerner

1.2.2 Bruksmåter det advares mot

Ingen frarådet bruk er kjent

1.3 Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør av sikkerhetsdatablad

BIKE 7*
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
☎ +32 14 85 97 37
☎ +32 14 85 97 38
info@tec7.be
*BIKE 7 is a registered trademark of Novatech International N.V.

Produktets produsent

Novatech International N.V.
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
☎ +32 14 85 97 37
☎ +32 14 85 97 38
info@tec7.be

Distributør av produktet

Deler AS
Hestehagen 4
N - 1448 Drøbak
Norway
☎ 47 64 98 99 50
post@deler.no
OrgNo: 944 627 359

1.4 Telefonnummer for nødtilfelle:

24/24 t (Telefonkonsultasjon: Engelsk, Fransk, Tysk, Nederlandsk):
+32 14 58 45 45 (BIG)

24/24 t:
Giftinformasjonssentralen Norge: +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen:

Klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene i Forordning (EF) nr. 1272/2008

Klasse	Kategori	Fareindikasjoner
Flam. Liq.	kategori 3	H226: Brannfarlig væske og damp.
Asp. Tox.	kategori 1	H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
STOT SE	kategori 3	H336: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Aquatic Chronic	kategori 3	H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer:

BIKE7 DEGREASE



Inneholder: hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater.

Signalord Fare

H-setninger

H226 Brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P-setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P280 Benytt vernehansker og øyevern/ansiktsvern.
P405 Oppbevares innelåst.
P501 Innhold/holder leveres til avfallsbehandling iht. lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

Andre opplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3 Andre farer:

Spredning av gass/damp langs jorda: antennelsesfare

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer:

Kan ikke anvendes

3.2 Blandinger:

Navn REACH-registreringsnummer	CAS-nr. EF-nr.	Kons. (C)	Klassifisering ifølge CLP	Kommentar	Merknad
hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater 01-2119471843-32		C>30%	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 3; H412	(1)(10)	UVCB

(1) For fullstendige H-setninger: se avsnitt 16

(10) Underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Generelt:

Kontroller de vitale funksjoner. Ved bevisstløshet: sørg for frie luftveier. Ved pustestopp: gi kunstig åndedrett eller surstoff. Ved hjertestopp: gjenopplivning av forulykkede. Person ved bevissthet med pustebevisst: halvt sittende. Person i sjokk: på rygg med benene hevet. Ved brekning/oppkast: motvirk kvelning/aspirasjonspneumoni. Forhindre avkjøling v.h.a. tildekning (ikke opvarming). Fortsett å overvåke den forulykkede. Gi psykologisk hjelp. Hold forulykkede i ro, unngå fysiske anstrengelser. Avhengig av forulykkedes tilstand: leger/sykehus.

Etter innånding:

Flytt forulykkede ut i frisk luft. Respirasjonsbesvær: kontakt lege/sykehus.

Etter hudkontakt:

Vask umiddelbart med rikelige mengder vann. Sepe kan anvendes. Forulykkede bringes til lege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter øyekontakt:

Skyll med vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Forulykkede bringes til øyelege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter svelging:

Skyll munnen med vann. La ikke forulykkede kaste opp. Kontakt lege/sykehus hvis du føler deg uvel.

4.2 De viktigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger:

4.2.1 Akutte symptomer

Etter innånding:

Hodepine. Svimmelhet. VED EKSPONERING AV HØYE KONSENTRASJONER: Narkose. Bevissthetsforstyrrelser.

Etter hudkontakt:

ETTER LANGVARIG EKSPONERING/KONTAKT: Tørr hud. Revnet hud.

Årsak til oppdatering: 1.3; 8.1; 15

Publiseringsdato: 2001-05-29

Dato for oppdatering: 2018-03-20

Oppdateringsnummer: 0804

Produktnummer: 32057

2 / 12

BIKE7 DEGREASE

Etter øyekontakt:

Rødlig øyevev.

Etter svelging:

Risiko for aspirasjonspneumoni.

4.2.2 Forsinkede symptomer

Ingen kjente virkninger.

4.3 Indikasjon på umiddelbar legehjelp og spesialbehandling:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slökkingsmidler:

5.1.1 Egnede slökkingsmidler:

Liten brann: Hurtigvirkende ABC-pulverapparat, Hurtigvirkende BC-pulverapparat, Hurtigvirkende skumslukker, klasse B, Hurtigvirkende CO₂-apparat.

Stor brann: Skum, klasse B (ikke alkoholbestandig).

5.1.2 Ueguede slökkingsmidler:

Liten brann: Vann (hurtigvirkende slukker, spole); risiko for utvidet pytt.

Stor brann: Vann; risiko for utvidet pytt.

5.2 Spesielle farer med stoffet eller blandingen:

Ved forbrenning: danning av CO og CO₂.

5.3 Råd til brannslukningsmannskaper:

5.3.1 Instruksjoner:

Kjøøl beholdere med spredt vannstråle/ flytt dem i sikkerhet. Husk at vann brukt til brannslukking kan være giftig. Begrens bruken av og om mulig samle inn slukningsvann.

5.3.2 Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper:

Vernehansker. Ansiktsskjerm. Verneklær. Ved brann/varme: trykkluft/oksygenapparat.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

Stopp motorer og forby røyking. Ingen åpen ild eller gnister. Anvend gnist/eksplosjonssikkert apparatur og belysning.

6.1.1 Verneutstyr ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Se avsnitt 8.2

6.1.2 Verneutstyr for personer utdannet i krisehåndtering

Vernehansker. Ansiktsskjerm. Verneklær.

Egnet verneklær

Se avsnitt 8.2

6.2 Miljømessige forholdsregler:

Samle opp lekkende produkt, pump over i passende beholder. Stopp lekkasjen; steng av tilførselen. Dem opp flytende utslipp. Forhindre jord- og vannforurensing. Stoffet må ikke slippes ut i avløp.

6.3 Metoder og materiale for oppbevaring og rengjøring:

Absorber utspilt væske i ikke brennbar absorpsjonsmiddel bl.a.: sand, jord, vermikulitt. Ta opp absorbert emne i tettsluttende beholder. Samle opp spilt emne omhyggelig. Tøm tanker etter skade/avkjøling. Ikke anvende trykkluft ved overpumping. Rens tilgriset overflater med rikelig vann. Ta oppsamlet spilt emne til produsent/autoriserte myndigh. Rens klær og utstyr etter behandling.

6.4 Referanse til andre seksjoner:

Se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur og belysning. Hold adskilt fra åpen ild/varme. Hold adskilt fra antennelseskilder/gnister. Ta forholdsregler mot elektrostatisk oppladning. Gass/damp tyngre enn luft ved 20°C. Normal hygiene. Hold forpakningen godt lukket. Ta straks av forurensede klær. Avfall må ikke tømmes i avløpet.

7.2 Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter:

7.2.1 Krav til sikker lagring:

Oppbevares kaldt. Sørg for beholdere til oppsamling av spill. Svar til de rettslige krav.

7.2.2 Holdes vekk fra:

Varmekilder, antennelseskilder, oksyderingsmiddel.

BIKE7 DEGREASE

7.2.3 Eget emballasjemateriale:

Ingen data tilgjengelig

7.2.4 Uegnet emballasjemateriale:

Ingen data tilgjengelig

7.3 Spesifikk sluttbruk:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Se informasjon fra produsenten.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere:

8.1.1 Eksponering i arbeidet

a) Grenseverdi for eksponering i arbeidet

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

b) Nasjonale biologiske grenseverdier

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.2 Prøvetoder

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

8.1.3 Gjeldende grenseverdier ved bruk av stoffet eller blandingen som forutsatt

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.4 DNEL/PNEC-verdier

DNEL/DMEL - Arbeidstakere

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	871 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	208 mg/kg bw/dag	

DNEL/DMEL - Befolkningen generelt

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	185 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	125 mg/kg bw/dag	
	Langsiktige systemiske effekter oral	125 mg/kg bw/dag	

8.1.5 Kontrollstripe

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

8.2 Eksponeringskontroll:

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

8.2.1 Passende tekniske tiltak

Anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur og belysning. Hold adskilt fra åpen ild/varme. Hold adskilt fra antenneskilder/gnister. Ta forholdsregler mot elektrostatisk oppladning. Mål regelmessig konsentrasjonen i luften. Utfør arbeide under åpen himmel/under lokal utluftningsanordning/under ventilasjon eller med åndedrettsbeskyttelse.

8.2.2 Individuelle vernetiltak, som for eksempel personlig verneutstyr

Normal hygiene. Hold forpakningen godt lukket. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeid.

a) Åndedrettsvern:

Ved høy damp/gasskonsentrasjon: helmaske med filtertype A.

b) Håndvern:

Hansker.

Materialvalg	Gjennombruddstid	Tykkelse
nitrilgummi	> 480 minutter	0.35 mm

c) Øyevern:

Ansiktsskjerm.

d) Hudvern:

Verneklær.

8.2.3 Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Se avsnitt 6.2, 6.3 og 13

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk form	Væske
Lukt	Karakteristisk lukt
Luktterskel	Ingen data tilgjengelig

BIKE7 DEGREASE

Farge	Ingen data tilgjengelige om farge
Partikkelstørrelse	Kan ikke anvendes (væske)
Ekspløsjongrensere	0.6 - 7 vol %
Antennelighet	Brannfarlig væske og damp.
Log Kow	Kan ikke anvendes (blanding)
Dynamisk viskositet	1 mPa.s ; 20 °C
Kinematisk viskositet	1 mm ² /s ; 20 °C
Smeltepunkt	Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt	130 °C - 166 °C
Fordampingshastighet	0.35 ; Butylacetat
Relativ dampetthet	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	4.6 hPa ; 20 °C
Løselighet	Vann ; ikke oppløselig
Relativ tetthet	0.764 ; 20 °C
Nedbrytingstemperatur	Ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	200 °C
Flammepunkt	24 °C
Ekspløsjonegenskaper	Ingen kjemisk gruppe knyttet til eksplosive egenskaper
Oksiderende egenskaper	Ingen kjemisk gruppe forbundet med oksiderende egenskaper
pH	Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger:

Rentetthet	764 kg/m ³ ; 20 °C
------------	-------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Kan antennes av gnister. Spredning av gass/damp langs jorda: antennelsesfare.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Ingen data tilgjengelig.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:

Ingen data tilgjengelig.

10.4 Forhold som skal unngås:

Forholdsregler

Anvend gnistfritt og eksplosjonssikkert apparatur og belysning. Hold adskilt fra åpen ild/varme. Hold adskilt fra antennelseskilder/gnister. Ta forholdsregler mot elektrostatisk oppladning.

10.5 Inkompatible materialer:

Oksyderingsmiddel.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ved forbrenning: danning av CO og CO₂.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter:

11.1.1 Testresultater

Akutt giftighet

BIKE7 DEGREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmel se	Merknad
Oral	LD50	Ekvivalent med OECD 401	> 5000 mg/kg bw		Rotte (hann/hunn)	Read-across	
Dermal/Hud-	LD50	Ekvivalent med OECD 402	> 3160 mg/kg bw	24 t	Kanin (hann/hunn)	Read-across	
Innånding (aerosol)	LC50	Ekvivalent med OECD 403	> 5.6 mg/l luft	4 t	Rotte (hann/hunn)	Read-across	

Konklusjon

Ikke klassifisert for akutt toksisitet

Årsak til oppdatering: 1.3; 8.1; 15

Publiseringsdato: 2001-05-29

Dato for oppdatering: 2018-03-20

Oppdateringsnummer: 0804

Produktnummer: 32057

5 / 12

BIKE7 DEGREASE

Korrosjon/irritasjon

BIKE7 DEGREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Ikke irriterende	Ekvivalent med OECD 405		1; 24; 48; 72; 168 timer	Kanin	Read-across	Enkeltbehandling
Hud	Ikke irriterende	Ekvivalent med OECD 404	4 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Read-across	

Konklusjon

Ikke klassifisert som irriterende for huden

Ikke klassifisert som irriterende for øynene

Respirasjons- eller hudallergi

BIKE7 DEGREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Eksponeeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende	Ekvivalent med OECD 406		24; 48 timer	Marsvin (kvinnelig)	Read-across	

Konklusjon

Ikke klassifisert som sensibiliserende for hud

Spesifikk målorgantoksisitet

BIKE7 DEGREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Klassifisering er basert på de aktuelle ingrediensene

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Eksponeeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (magesonde)	NOAEL	Ekvivalent med OECD 422	> 1000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt		Rotte (hann/hunn)	Read-across
Dermal/Hud-								Datafraskrivning
Innånding (damp)	NOAEC	Ekvivalent med OECD 413	> 10400 mg/m ³ luft		Ingen effekt	13 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Rotte (hann/hunn)	Read-across

Konklusjon

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Ikke klassifisert for subkronisk toksisitet

Kjønnsellemutagenitet (in vitro)

BIKE7 DEGREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Negativ med metabolsk aktivisering, negativ uten metabolsk aktivisering	OECD 471	Bakterie (S.tyfimurium)	Ingen effekt	Read-across

Kjønnsellemutagenitet (in vivo)

BIKE7 DEGREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Resultat	Metode	Eksponeeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ	Ekvivalent med OECD 478	5 dager (6t/dag)	Rotte (hann/hunn)		Read-across

Konklusjon

Ikke klassifisert for mutagene eller gentoksiske effekter

BIKE7 DEGREASE

Karsinogenitet

BIKE7 DEGREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmel se
Innånding (damp)	NOAEC	Ekvivalent med OECD 453	$\geq 2200 \text{ mg/m}^3$ luft	105 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Rotte (kvinnelig)	Ingen karsinogenisk effekt		Read-across

Konklusjon

Ikke klassifisert for karsinogenisitet

Reproduksjonstoksisitet

BIKE7 DEGREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringsstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmel se
Utviklingstoksisitet	NOAEL	Ekvivalent med OECD 414	$\geq 5220 \text{ mg/m}^3$ luft	10 dager (6t/dag)	Rotte	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Maternal toksisitet	NOAEL	Ekvivalent med OECD 414	$> 5220 \text{ mg/m}^3$ luft	10 dager (6t/dag)	Rotte	Ingen effekt		Read-across
Effekter på fertilitet	NOAEL	Ekvivalent med OECD 413	$> 1000 \text{ mg/kg}$ bw/dag	14 uker (6t/dag, 5 dager/uke)	Rotte (hann/hunn)	Ingen effekt		Read-across

Konklusjon

Ikke klassifisert for reproduksjonstoksisk eller utviklingsmessig toksisitet

Fare ved innånding

Klassifisering er basert på de aktuelle ingrediensene

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

Giftighet andre effekter

BIKE7 DEGREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Klassifisering er basert på de aktuelle ingrediensene

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringsstid	Organisme	Verdibestemmelse
				Tørr eller revnet hud			Litteraturstudie

Konklusjon

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Kroniske effekter fra kort- og langvarig eksponering

BIKE7 DEGREASE

Ingen kjente virkninger.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

BIKE7 DEGREASE

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Klassifisering er basert på de aktuelle ingrediensene

BIKE7 DEGREASE

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50	OECD 203	10 mg/l - 30 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Akutt toksisitet skalldyr	EL50	OECD 202	22 mg/l - 46 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksisitet alger og andre vannplanter	EC50	OECD 201	> 1000 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
	NOEL	OECD 201	< 1 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Kronisk toksisitet fisk	NOEL		0.182 mg/l	28 dager	Oncorhynchus mykiss		Ferskvann	QSAR; Nominalkonsentrasjon
Kronisk toksisitet akvatiske skalldyr	NOELR		0.317 mg/l	21 dager	Daphnia magna		Ferskvann	QSAR; Nominalkonsentrasjon

Konklusjon

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301F	89 %	28 dager	Erfaringsverdi

Konklusjon

Inneholder biologisk lett nedbrytbar(e) komponent(er)

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

BIKE7 DEGREASE

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Kan ikke anvendes (blanding)			

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Ingen data tilgjengelig			

Konklusjon

Ingen åpenbar konklusjon kan trekkes basert på de tilgjengelige tallverdiene

12.4 Mobilitet i jord:

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

Prosentfordeling

Metode	Brøkdelt luft	Brøkdelt biota	Brøkdelt sediment	Brøkdelt jord	Brøkdelt vann	Verdibestemmelse
Mackay Level III	89.8 %	0 %	6.2 %	1.8 %	2.2 %	Beregnet verdi

Konklusjon

Ingen (test)data for mobilitet til komponenter er tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Inneholder ikke komponent(er) som oppfyller kriteriene for PBT og / eller vPvB oppført i vedlegg XIII til forordning (EF) nr. 1907/2006.

12.6 Andre skadevirkninger:

BIKE7 DEGREASE

Fluorholdige klimagasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ingen av de kjente komponentene er inkludert i listen over fluoriserte klimagasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ozonnedbrytende potensial (ODP)

Ikke klassifisert som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1005/2009)

BIKE7 DEGREASE

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen in denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

13.1 Avfallshåndteringsmetoder:

13.1.1 Bestemmelser vedrørende avfallshåndtering

Den europeiske unionen

Farlig avfall i samsvar med Direktiv 2008/98/EF, som endret ved forordning (EU) nr. 1357/2014 og forordning (EU) nr. 2017/997.

Avfallsmaterialkode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2000/0532/EF).

20 01 29* (separat innsamlede fraksjoner (unntatt 15 01): rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer). Avhengig av industribransje og produksjonsprosess, også andre avfallskoder kan benyttes.

13.1.2 Metoder for disponering

Fjern avfall i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Farlig avfall skal ikke blandes sammen med annet avfall. Ulike typer farlig avfall skal ikke blandes sammen dersom dette kan medføre fare for forurensning eller skape problemer for videre håndtering av avfallet. Farlig avfall skal håndteres forsvarlig. Alle enheter som lagrer, transport eller håndtere farlig avfall skal treffe de nødvendige tiltak for å hindre risiko for forurensning eller skade på mennesker og dyr. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø. Send til godkjent avfallssamlingsanlegg.

13.1.3 Emballasje/Beholder

Den europeiske unionen

Kodeemballasje av avfallsmateriale (direktiv 2008/98/EF).

15 01 10* (emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer).

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Veien (ADR)

14.1 FN-nummer:

FN-nummer	3295
-----------	------

14.2 FN-forsendelsesnavn:

Forsendelsesnavn	Hydrokarboner, flytende, n.o.s.
------------------	---------------------------------

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Farenummer	30
Klasse	3
Klassifiseringskode	F1

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	III
Faresedler	3

14.5 Miljøfarer:

Merket for miljøskadelige stoffer	nei
-----------------------------------	-----

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:

Spesielle bestemmelser	
Unntatte mengder	væsker: høyst 5 l pr. innvendig emballasje. Et kolli må ikke veie mer enn 30 kg brutto.

Jernbane (RID)

14.1 FN-nummer:

FN-nummer	3295
-----------	------

14.2 FN-forsendelsesnavn:

Forsendelsesnavn	Hydrokarboner, flytende, n.o.s.
------------------	---------------------------------

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Farenummer	30
Klasse	3
Klassifiseringskode	F1

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	III
Faresedler	3

14.5 Miljøfarer:

Merket for miljøskadelige stoffer	nei
-----------------------------------	-----

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:

Spesielle bestemmelser	
Unntatte mengder	væsker: høyst 5 l pr. innvendig emballasje. Et kolli må ikke veie mer enn 30 kg brutto.

Innlands vannveier (ADN)

14.1 FN-nummer:

BIKE7 DEGREASE

FN-nummer	3295
14.2 FN-forsendelsesnavn:	
Forsendelsesnavn	Hydrokarboner, flytende, n.o.s.
14.3 Fareklasse(r) for transport:	
Klasse	3
Klassifiseringskode	F1
14.4 Emballasjegruppe:	
Emballasjegruppe	III
Faresedler	3
14.5 Miljøfarer:	
Merket for miljøskadelige stoffer	nei
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:	
Spesielle bestemmelser	
Unntatte mengder	væsker: høyst 5 l pr. innvendig emballasje. Et kolli må ikke veie mer enn 30 kg brutto.

Sjøfart (IMDG/IMSBC)

14.1 FN-nummer:	
FN-nummer	3295
14.2 FN-forsendelsesnavn:	
Forsendelsesnavn	Hydrocarbons, liquid, n.o.s.
14.3 Fareklasse(r) for transport:	
Klasse	3
14.4 Emballasjegruppe:	
Emballasjegruppe	III
Faresedler	3
14.5 Miljøfarer:	
Maritim forurensningskilde	-
Merket for miljøskadelige stoffer	nei
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:	
Spesielle bestemmelser	223
Begrensede mengder	væsker: høyst 5 l pr. innvendig emballasje. Et kolli må ikke veie mer enn 30 kg brutto.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II av MARPOL, og IBC Code:	
Vedlegg II til MARPOL 73/78	Kan ikke anvendes, basert på tilgjengelige data

Luftfart (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 FN-nummer:	
FN-nummer	3295
14.2 FN-forsendelsesnavn:	
Forsendelsesnavn	Hydrocarbons, liquid, n.o.s.
14.3 Fareklasse(r) for transport:	
Klasse	3
14.4 Emballasjegruppe:	
Emballasjegruppe	III
Faresedler	3
14.5 Miljøfarer:	
Merket for miljøskadelige stoffer	nei
14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:	
Spesielle bestemmelser	A3
Spesielle bestemmelser	A324
Begrensede mengder: Maksimum nettomengde per pakke	10 L

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen:

Europeisk lovgivning:

VOC-innhold Direktiv 2010/75/EU

VOC-innhold	Bemerkning
≥ 30 %	

Ingredienser i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004 og endringer
≥30% alifatiske hydrokarboner

Årsak til oppdatering: 1.3; 8.1; 15

Publiseringsdato: 2001-05-29
Dato for oppdatering: 2018-03-20

Oppdateringsnummer: 0804

Produktnummer: 32057

10 / 12

BIKE7 DEGREASE

REACH Vedlegg XVII - Begrensning

Inneholder komponent(er) underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006: begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter.

	Stoffets benevnelse, benevnelse på gruppen stoff eller blandingen	Betingelser for restriksjon
- hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater	Flytende stoffer eller blandinger som anses som farlige i samsvar med direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av de følgende fareklassene eller -kategoriene i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: a) fareklasse 2.1-2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategoriene 1 and 2, 2.14 kategoriene 1 og 2, 2.15 type A – F, b) fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og fruktbarhet eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10, c) fareklasse 4.1, d) fareklasse 5.1.	1. Skal ikke brukes i: — dekorasjonsgjenstander som skal produsere lys eller fargeeffekter med hjelp av forskjellige faser, for eksempel i dekorasjonslamper og askebegre, — triks og vitser, — spill beregnet på én eller flere deltakere, eller andre gjenstander ment å bli brukt til slikt, selv med dekorative aspekter, 2. Artikler som ikke er i samsvar med nr. 1, må ikke distribueres på markedet. 3. Må ikke distribueres på markedet dersom de inneholder et fargestoffmiddel, med mindre det kreves av avgiftsmessige årsaker, eller parfyme, eller begge, dersom de: - kan brukes som brensel i dekorative oljelamper som distribueres til publikum, og, - representerer en åndedrettsfare og er merket med R65 eller H304, 4. Dekorative oljelamper som distribueres til publikum må ikke omsettes på markedet med mindre de er i samsvar med den europeiske standarden om dekorative oljelamper (EN 14059) vedtatt av Den europeiske standardiseringsorganisasjonen (CEN). 5. Med forbehold om gjennomføring av andre EU-bestemmelser om klassifisering, emballering og merking av farlige stoffer og stoffblandinger, skal leverandørene sørge for at følgende krav er oppfylt før produktene markedsføres: a) lampeoljer, merket med R65 eller H304, beregnet for viderefremføring til publikum er synlig, leselig og uutslettelig merket som følger: ""Hold lamper fylt med denne væsken utilgjengelig for barn"", og innen 1. desember 2010, ""Inntak av kun en liten mengde lampeolje - eller bare ved å suge litt på veken - kan medføre livstruende lungeskader""; b) tennvæske, merket med R65 eller H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være leselig og uutslettelig merket innen 1. desember 2010 som følger: ""Inntak av kun en liten mengde tennvæske kan medføre livstruende lungeskader""; c) lampeoljer og tennvæske merket med R65 eller H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være pakket i svarte, ugjennomsiktige beholdere på høyst 1 liter innen 1. desember 2010. 6. Senest 1. juni 2014 skal EU-kommisjonen anmode Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) om å utarbeide saksdokumenter, i samsvar med artikkel 69 i den gjeldende forordningen med sikte på eventuelt å forby tennvæske og brensel til dekorative lamper, merket R65 eller H304, beregnet på distribusjon til publikum. 7. Fysiske eller juridiske personer som for første gang markedsfører lampeoljer og tennvæsker, merket med R65 eller H304, skal innen 1. desember 2011 og deretter årlig gi informasjon om alternativer til lampeoljer og tennvæsker merket med R65 eller H304 til vedkommende myndighet i den berørte medlemsstaten. Medlemsstatene skal gjøre disse dataene tilgjengelige for kommisjonen.
- hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater	Stoffer som er klassifisert som brannfarlige gasser i kategori 1 eller 2, brannfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brannfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uansett om de er oppført i del 3 i vedlegg VI til nevnte forordning eller ikke.	1. Skal ikke brukes i stoff eller stoffblandinger i aerosolbeholdere hvor aerosolbeholderne er beregnet til distribusjon til publikum til underholdning og dekorative formål, for eksempel følgende: — metallglitter beregnet hovedsakelig til dekorasjon, — kunstig snø og frost, — "Whoopee"-puter, — aerosolstrenger, — imitasjonsekskrementer, — partyhorn, — dekorative flak og skum, — kunstig spindellev, — stinkbomber. 2. Med forbehold om bruk av andre fellesskapsbestemmelser om klassifisering, emballering og merking av stoffer skal leverandører før markedsføring sørge for at emballasjen til aerosolbeholdere nevnt ovenfor er merket synlig, leselig og uutslettelig med: "Kun til profesjonell bruk". 3. Som unntak skal punktene 1 og 2 ikke gjelde for aerosolbeholdere nevnt artikkel 8 (1a) i rådsdirektiv 75/324/EØF. 4. Aerosolbeholderne nevnt i punktene 1 og 2 må ikke markedsføres med mindre de oppfyller kravene som er angitt.

Nasjonal lovgivning Belgia

BIKE7 DEGREASE

Ingen data tilgjengelig

Nasjonal lovgivning Nederland

BIKE7 DEGREASE

Waterbezwaarlijkheid

B (3)

Nasjonal lovgivning Frankrike

BIKE7 DEGREASE

Ingen data tilgjengelig

Nasjonal lovgivning Tyskland

BIKE7 DEGREASE

WGK

2; Klassifisering av vannforurensning basert på stoffer i henhold til Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) av 27. juli 2005 (vedlegg 4) og Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) av 18. april 2017

Årsak til oppdatering: 1.3; 8.1; 15

Publiseringsdato: 2001-05-29

Dato for oppdatering: 2018-03-20

Oppdateringsnummer: 0804

Produktnummer: 32057

11 / 12

BIKE7 DEGREASE

hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, iso-alkaner, sykliske, <2 % aromater

TA-Luft	5.2.5
---------	-------

Nasjonal lovgivning Storbritannia

BIKE7 DEGREASE

Ingen data tilgjengelig

Nasjonal lovgivning Norge

BIKE7 DEGREASE

Ingen data tilgjengelig

Andre relevante data

BIKE7 DEGREASE

Ingen data tilgjengelig

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering for blandingen har blitt gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst for eventuelle H-setninger det henvises til under avsnitt 3:

- H226 Brannfarlig væske og damp.
- H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(*)	INTERN KLASSIFISERING AV BIG
CLP (EU-GHS)	Klassifisering, merking og pakking (globalt harmonisert system i Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ERC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioakkumulerende & Toksik
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av data og prøver som er levert til BIG. Databladet er utarbeidet etter beste evne og i samsvar med kunnskapsnivået på tidspunktet for utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet representerer kun en veiledning for sikker behandling, bruk, forbruk, lagring, transport og avfallsbehandling av stoffene/preparatene/stoffblandinger nevnt under punkt 1. Nye sikkerhetsdatablader blir utarbeidet av og til. Kun de nyeste versjonene må benyttes. Gamle versjoner må makuleres. Hvis ikke noe annet er uttrykkelig angitt i sikkerhetsdatabladet, gjelder ikke opplysningene stoffer/preparater/stoffblandinger i renere form, blandet med andre stoffer eller i prosesser. Sikkerhetsdatabladet gir ingen kvalitetsspesifikasjoner for de aktuelle stoffene/preparatene/stoffblandinger. Overholdelse av anvisningene i dette sikkerhetsdatabladet frigjør ikke brukeren fra plikten til å iverksette alle tiltak som sunn fornuft, forskrifter og anbefalinger tilsier, eller som er nødvendige og/eller nyttige basert på de reelt gjeldende forholdene. BIG garanterer ikke nøyaktigheten eller fullstendigheten på de gitte opplysningene og kan ikke holdes ansvarlige for endringer som gjøres av tredjeparter. Dette sikkerhetsdatabladet skal kun brukes innenfor Den europeiske union, Sveits, Island, Norge og Liechtenstein. All bruk utenfor dette området skjer på egen risiko. Bruk av dette sikkerhetsdatabladet er underlagt lisensvilkårene og ansvarsbegrensningene som fremgår av din BIG-lisensavtale eller av BIGs generelle vilkår dersom lisensavtalen ikke er dekkende. Alle immaterielle rettigheter til dette databladet tilhører BIG, og retten til distribusjon og kopiering er begrenset. Les ovennevnte avtale/vilkår for detaljerte opplysninger.