

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, ändrad genom Förordning (EU) nr 2020/878



GT7 AEROSOL

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : GT7 AEROSOL
Registreringsnummer REACH : Ej tillämpligt (blandning)
Produkttyp REACH : Blandning

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1 Relevanta identifierade användningar

Smörjolja
Tvättmedel enligt förordning (EG) nr 648/2004

1.2.2 Användningar som det avråds från

Inga användningar som det avråds från

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör av säkerhetsdatabladet

TEC7*
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
☎ +32 14 85 97 37
☎ +32 14 85 97 38
info@tec7.be
*TEC7 is a registered trademark of Novatech International N.V.

Tillverkare av produkten

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

24/24 t (Telefonrådgivning: engelska, franska, tyska, nederländska) :
+32 14 58 45 45 (BIG)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificerat som farligt enligt kriterier i Förordning (EG) nr 1272/2008

Klass	Kategori	Riskangivelse
Aerosol	kategori 1	H222: Extremt brandfarlig aerosol.
Aerosol	kategori 1	H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord Fara

H-angivelser
H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

P-angivelser
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F.

2.3 Andra faror

Gasen/ångan är tung och sprids längs marken: antändningsrisk

GT7 AEROSOL

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Inte tillämbart

3.2 Blandningar

Namn REACH registreringsnummer	CAS Nr. EG Nr. Listnr	Konc. (C)	Klassificering efter CLP	Fotnot	Anmärkning	M-faktorer och ATE
butan 01-2119474691-32	106-97-8 203-448-7	C≤40%	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas - Kondenserad gas; H280	(1)(2)(10)(21)	Drivmedel	
kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater 01-2119457273-39	918-481-9	C≤30%	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	(1)(10)	Ingrediens	
propan 01-2119486944-21	74-98-6 200-827-9	C≤30%	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas - Kondenserad gas; H280	(1)(2)(10)	Drivmedel	
vit mineralolja (petroleum) 01-2119487078-27	8042-47-5 232-455-8	C≤20%	Asp. Tox. 1; H304	(1)(2)(10)	Ingrediens	

(1) Fullständiga ordalydelsen av de H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

(2) Substans med en allmän exponeringsgräns för arbetsplatser

(10) Föremål för begränsningar av Bilaga XVII till Förordning (EG) nr 1907/2006

(21) 1,3-butadien <0.1%

Obs: numren 9xx-xxx-x är provisoriska listnummer som tilldelats av ECHA i avvaktan på ett officiellt EG-nummer

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:

Sök läkarhjälp om du inte mår bra.

Vid inandning:

Ta ut personen i friska luften. Vid andningsproblem sök läkarhjälp.

Vid kontakt med hud:

Torka av kemikalien om möjligt. Skölj/duscha därefter genast med (ljummet) vatten.

Vid kontakt med ögon:

Skölj omedelbart med (ljummet) vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om irritationen kvarstår, kontakta läkare/hälsovårdscentral.

Vid förtäring:

Skölj munnen med vatten. Sök läkarhjälp om du inte mår bra. Kontakta Giftinformationscentralen genast, vänta inte på symtom.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.2.1 Akuta symtom

Vid inandning:

Ingen känd effekt.

Vid kontakt med hud:

Ingen känd effekt.

Vid kontakt med ögon:

Ingen känd effekt.

Vid förtäring:

VID EXPONERING FÖR HÖGA KONCENTRATIONER: Sömnighet.

4.2.2 Fördröjda symtom

Ingen känd effekt.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

5.1.1 Lämpliga släckmedel:

Liten brand: Vatten, Snabbverkande pulversläckare klass ABC, Snabbverkande pulversläckare klass BC, Snabbverkande koldioxidsläckare.

Stor brand: Stora mängder av vatten.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid bränning: bildning av CO och CO₂. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

5.3.1 Instruktioner:

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2008-03-20

Revideringsdatum: 2021-12-31

Revideringsnummer: 0702

BIG-nummer: 44875

2 / 14

GT7 AEROSOL

Om stängda behållare är utsatt för brand nedkyl med vatten. Fysisk explosionsrisk: släck/kyl från skydd. Flytta inte last som är utsatt för hetta. Efter kylning: kvarstående risk för fysisk explosion.

5.3.2 Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:

Handskar (EN 374). Skyddsklädsel (EN 14605 eller EN 13034). Vid brand/hetta: fristående andningsapparat (EN 136 + EN 137).

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stanna motorer och förbjud rökning. Inga öppna lågor eller gnistor. Gnist- och explosionssäker utrustning och belysning.

6.1.1 Skyddsutrustning för annan personal än räddningspersonal

Se avsnitt 8.2

6.1.2 Skyddsutrustning för räddningspersonal

Handskar (EN 374). Skyddsklädsel (EN 14605 eller EN 13034).

Lämpliga skyddskläder

Se avsnitt 8.2

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Samla upp det läckande ämnet. Valla in flytande spill.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera utspild vätska i absorptionsmedel. Skyffla upp absorberat ämne i tätslutande behållare. Samla utspillt ämne/rest omsorgsfullt. Tvätta förorenada ytor med rikligt vatten. Lämna samlat spillt ämne till producenten/vederbörande myndighet. Tvätta klädsel och utrustning efter behandling.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarioerna som motsvarar din identifierade användning.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd gnistfri och explosionssäker utrustning och belysning. Vidtag åtgärder mot statisk uppladdning. Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Förvara åtskild från antändningskällor/gnistor. Gas/ånga är tyngre än luft vid 20°C. Normal hygien.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.2.1 Säkerhetskrav vid lagring:

Lagringstemperatur: < 50 °C. Följ de lagliga normerna. Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats. Brandsäker lagerlokal. Skydda mot frost. Skydda mot direkt solljus.

7.2.2 Förvaras åtskilt från:

Värmekällor, antändningskällor.

7.2.3 Lämpligt förpackningsmaterial:

Aerosol.

7.2.4 Olämpligt förpackningsmaterial:

Uppgift saknas

7.3 Specifik slutanvändning

Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Se information från tillverkaren.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Exponering på arbetsplatsen

a) Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

Belgien

Butane, tous isomères: n-butane	Korttidsvärde	980 ppm
	Korttidsvärde	2370 mg/m ³
Huiles minérales (brouillards)	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h	5 mg/m ³
	Korttidsvärde	10 mg/m ³
Hydrocarbures aliphatiques sous forme gazeuse: (Alcanes C1-C3)	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h	1000 ppm

Nederländerna

Olienevel (minerale olie)	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (Offentligt yrkeshygieniskt gränsvärde)	5 mg/m ³
---------------------------	--	---------------------

Frankrike

n-Butane	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (VL: Valeur non réglementaire indicative)	800 ppm
	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (VL: Valeur non réglementaire indicative)	1900 mg/m ³

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2008-03-20

Revideringsdatum: 2021-12-31

Revideringsnummer: 0702

BIG-nummer: 44875

3 / 14

GT7 AEROSOL

Tyskland

Butan	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (TRGS 900)	1000 ppm
	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (TRGS 900)	2400 mg/m ³
Propan	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (TRGS 900)	1000 ppm
	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (TRGS 900)	1800 mg/m ³
Weißes Mineralöl (Erdöl)	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (TRGS 900)	5 mg/m ³

Österrike

Butan (beide Isomeren): n-Butan (R 600) Isobutan (R 600a)	Tagesmittelwert (MAK)	800 ppm
	Tagesmittelwert (MAK)	1900 mg/m ³
	Kurzzeitwert 60(Mow) 3x (MAK)	1600 ppm
	Kurzzeitwert 60(Mow) 3x (MAK)	3800 mg/m ³
Propan (R 290)	Tagesmittelwert (MAK)	1000 ppm
	Tagesmittelwert (MAK)	1800 mg/m ³
	Kurzzeitwert 60(Mow) 3x (MAK)	2000 ppm
	Kurzzeitwert 60(Mow) 3x (MAK)	3600 mg/m ³

UK

Butane	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (Workplace exposure limit (EH40/2005))	600 ppm
	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (Workplace exposure limit (EH40/2005))	1450 mg/m ³
	Korttidsvärde (Workplace exposure limit (EH40/2005))	750 ppm
	Korttidsvärde (Workplace exposure limit (EH40/2005))	1810 mg/m ³

USA (TLV-ACGIH)

Butane, isomers	Korttidsvärde (TLV - Adopted Value)	1000 ppm
Mineral oil, excluding metal working fluids: Pure, highly and severely refined	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (TLV - Adopted Value)	5 mg/m ³ (I)

(I): Inhalable fraction

b) Nationella biologiska gränsvärden

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

8.1.2 Provtagningsmetoder

Produktnamn	Test	Nummer
Oil Mist (Mineral)	NIOSH	5026

8.1.3 Gällande gränsvärden vid användning av ämnet eller blandningen som avsett

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

8.1.4 Tröskelvärden

DNEL/DMEL - Arbetstagare vit mineralolja (petroleum)

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
DNEL	Långsiktiga systemiska effekter inandning	164.56 mg/m ³	
	Långsiktiga systemiska effekter dermalt	217.05 mg/kg bw/dag	

DNEL/DMEL - Allmänna befolkningen vit mineralolja (petroleum)

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
DNEL	Långsiktiga systemiska effekter inandning	34.78 mg/m ³	
	Långsiktiga systemiska effekter dermalt	93.02 mg/kg bw/dag	
	Långsiktiga systemiska effekter oralt	25 mg/kg bw/dag	

8.1.5 Control banding

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

8.2 Begränsning av exponeringen

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarierna som motsvarar din identifierade användning.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd gnistfri och explosionssäker utrustning och belysning. Vidtag åtgärder mot statisk uppladdning. Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Förvara åtskild från antändningskällor/gnistor. Mät koncentrationen i luften regelbundet.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Normal hygien. Ät, drick och rök inte under arbetet.

a) Andningsskydd:

Helmask med filtertyp A vid konc. i luften > exponeringsgränsvärde.

b) Handskydd:

Skyddshandskar mot kemikalier (EN 374).

Lämpligt materialtyp	Uppmätt genombrottstid	Tjocklek	Skyddsindex	Anmärkning

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2008-03-20

Revideringsdatum: 2021-12-31

Revideringsnummer: 0702

BIG-nummer: 44875

4 / 14

GT7 AEROSOL

nitrilgummi	> 480 minuter	0.35 mm	Klass 6	
-------------	---------------	---------	---------	--

c) Ögonskydd:

Behövs inte ögonskydd i normala bruksomständigheterna.

d) Hudskydd:

Skyddsklädsel (EN 14605 eller EN 13034).

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen:

Se avsnitt 6.2, 6.3 och 13

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol
Lukt	Karakteristisk lukt
Lukttröskel	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
Färg	Inga tillgängliga uppgifter om färg
Partikelstorlek	Ej tillämpligt (aerosol)
Explosionsgräns	0.7 - 9.5 vol % ; Drivmedel
Brandfarlighet	Extremt brandfarlig aerosol.
Log Kow	Ej tillämpligt (blandning)
Dynamisk viskositet	1 mPa.s ; 20 °C ; Vätska
Kinematisk viskositet	1 mm ² /s ; 40 °C ; Vätska
Smältpunkt	Ej tillämpligt (aerosol)
Kokpunkt	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
Relativ ångdensitet	> 1
Ångtryck	8530 hPa ; 20 °C ; Drivmedel
Löslighet	Vatten ; olöslig
Relativ densitet	0.81 ; 20 °C ; Vätska
Absolut densitet	810 kg/m ³ ; 20 °C ; Vätska
Sönderfallstemperatur	Inga uppgifter tillgängliga i litteraturen
Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt (aerosol)
Flampunkt	Ej tillämpligt (aerosol)
pH	Ej tillämpligt (olöslig i vatten)

9.2 Annan information

Avdunstningshastighet	0.04 ; Butylacetat ; Vätska
-----------------------	-----------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Kan antändas av gnistor. Gasen/ågan är tung och sprids längs marken: antändningsrisk.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala omständigheter.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Uppgift saknas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Försiktighetsåtgärder

Använd gnistfri och explosionssäker utrustning och belysning. Vidtag åtgärder mot statisk uppladdning. Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Förvara åtskild från antändningskällor/gnistor.

10.5 Oförenliga material

Uppgift saknas.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid bränning: bildning av CO och CO₂.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

11.1.1 Testresultat

Akut toxicitet

GT7 AEROSOL

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

GT7 AEROSOL

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Oral	LD50	OECD 401	> 5000 mg/kg bw		Råtta (man / kvinna)	Read-across	
Hud	LD50	Likvärdig med OECD 402	> 3160 mg/kg bw	24 t	Kanin (man / kvinna)	Experimentellt värde	
Inhalation (ångor)	LC50	Likvärdig med OECD 403	> 6.1 mg/l luft	4 t	Råtta (man / kvinna)	Experimentellt värde	
Inhalation (aerosol)	LC50	Likvärdig med OECD 403	> 5.6 mg/l	4 t	Råtta (man)	Read-across	

vit mineralolja (petroleum)

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Oral	LD50	Likvärdig med OECD 401	> 5000 mg/kg bw		Råtta (man / kvinna)	Read-across	
Hud	LD50	Likvärdig med OECD 402	> 2000 mg/kg bw	24 t	Kanin (man / kvinna)	Read-across	
Inhalation (aerosol)	LC50	Likvärdig med OECD 403	> 5 mg/l	4 t	Råtta (man / kvinna)	Read-across	

Slutsats

Ej klassificerad för akut toxicitet

Korrosion/irritation

GT7 AEROSOL

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Tidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Öga	Icke irriterande	Likvärdig med OECD 405		24; 48; 72 timmar	Kanin	Read-across	Engångsdos utan sköljning
Hud	Icke irriterande	Likvärdig med OECD 404	4 t	24; 48; 72 timmar	Kanin	Experimentellt värde	

vit mineralolja (petroleum)

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Tidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Öga	Icke irriterande	Likvärdig med OECD 405		24; 48; 72 timmar	Kanin	Read-across	Engångsdos utan sköljning
Hud	Icke irriterande	Likvärdig med OECD 404	24 vecka/veckor	24; 72 timmar	Kanin	Read-across	

Slutsats

Ej klassificerad som irriterande för huden

Ej klassificerad som irriterande för ögonen

Ej klassificerad som irriterande för andningsorganen

Luftvägs-/hudsensibilisering

GT7 AEROSOL

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Observationstidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Hud	Ej sensibiliserande	Likvärdig med OECD 406			Marsvin (man / kvinna)	Experimentellt värde	

vit mineralolja (petroleum)

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Observationstidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Hud	Ej sensibiliserande	Likvärdig med OECD 406			Marsvin (man)	Read-across	

Slutsats

Ej klassificerad som sensibiliserande för huden

Ej klassificerad som sensibiliserande vid inandning

Specifik organotoxicitet

GT7 AEROSOL

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2008-03-20

Revideringsdatum: 2021-12-31

Revideringsnummer: 0702

BIG-nummer: 44875

6 / 14

GT7 AEROSOL

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde
Oralt (magsond)	NOAEL	EPA OPP 82-1	≥ 500 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	13 veckor (7 dagar / vecka)	Råtta (man / kvinna)	Experimentellt värde
Hud								Undantag från informationskrav
Inhalation (ångor)	NOAEC systemiska effekter	Likvärdig med OECD 413	6000 mg/m ³ luft		Inga skadliga systemiska effekter	13 veckor (6t / dag, 5 dagar / vecka)	Råtta (man / kvinna)	Experimentellt värde

vit mineralolja (petroleum)

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde
Oralt (diet)	NOAEL	OECD 453	≥ 1200 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	24 månad(er)	Råtta (man / kvinna)	Read-across
Hud	NOAEL systemiska effekter	OECD 411	≥ 2000 mg/kg bw/dag		Inga skadliga systemiska effekter	13 veckor (daglig)	Råtta (man / kvinna)	Read-across
Hud	NOAEL lokala effekter	OECD 411	< 125 mg/kg bw/dag	Hud	Ingen effekt	13 veckor (daglig)	Råtta (man / kvinna)	Experimentellt värde
Inhalation (aerosol)	NOEL	Likvärdig med OECD 412	50 mg/m ³	Lungor	Ingen effekt	4 veckor (6t / dag, 5 dagar / vecka)	Råtta (man / kvinna)	Read-across
Inhalation (aerosol)	LOEL	Likvärdig med OECD 412	210 mg/m ³	Lungor	Viktförändringar	4 veckor (6t / dag, 5 dagar / vecka)	Råtta (man / kvinna)	Read-across

Slutsats

Ej klassificerad för subkronisk toxicitet

Mutagenitet i könseller (in vitro)

GT7 AEROSOL

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

Resultat	Metod	Testsubstrat	Effekt	Bestämning av värde	Anmärkning
Negativ med metabolisk aktivering, negativ utan metabolisk aktivering	OECD 471	Bakterie (S. typhimurium)	Ingen effekt	Experimentellt värde	
Negativ med metabolisk aktivering, negativ utan metabolisk aktivering	Likvärdig med OECD 473	Lymfocyter människa	Ingen effekt	Experimentellt värde	

vit mineralolja (petroleum)

Resultat	Metod	Testsubstrat	Effekt	Bestämning av värde	Anmärkning
Negativ med metabolisk aktivering	Likvärdig med OECD 471	Bakterie (S. typhimurium)	Ingen effekt	Read-across	
Negativ med metabolisk aktivering, negativ utan metabolisk aktivering	OECD 473	Ovarieceller från kinesisk hamster (CHO)	Ingen effekt	Read-across	

Mutagenitet i könseller (in vivo)

GT7 AEROSOL

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

Resultat	Metod	Exponeringstid	Testsubstrat	Organ	Bestämning av värde
Negativ (Oralt (magsond))	Likvärdig med OECD 474		Mus (man / kvinna)		Experimentellt värde

vit mineralolja (petroleum)

Resultat	Metod	Exponeringstid	Testsubstrat	Organ	Bestämning av värde
Negativ (Intraperitoneal)	OECD 474		Mus (man / kvinna)	Benmärg	Read-across

Slutsats

Ej klassificerad för mutagen eller genotoxisk toxicitet

Cancerogenitet

GT7 AEROSOL

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Reviderad for: 3.2

Utgivningsdag: 2008-03-20

Revideringsdatum: 2021-12-31

Revideringsnummer: 0702

BIG-nummer: 44875

7 / 14

GT7 AEROSOL

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Inhalation (ångor)	NOAEC	Likvärdig med OECD 453	≥ 2200 mg/m ³ luft	105 veckor (6t / dag, 5 dagar / vecka)	Råttor (kvinna)	Ingen cancerogen effekt		Read-across

vit mineralolja (petroleum)

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Hud	NOEL	OECD 453	≥ 75 µl/vecka	104 veckor (3 gånger / vecka)	Mus (man)	Ingen cancerogen effekt		Read-across
Oralt (diet)	NOAEL	OECD 453	≥ 1200 mg/kg bw/dag	24 månad(er)	Råttor (man / kvinna)	Ingen cancerogen effekt		Read-across

Slutsats

Ej klassificerad för carcinogenicitet

Reproduktionstoxicitet

GT7 AEROSOL

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Utvecklingstoxicitet (Inhalation (ångor))	NOAEC	Likvärdig med OECD 414	≥ 5220 mg/m ³ luft	10 dagar (dräktighet, daglig)	Råttor	Ingen effekt		Experimentellt värde
Maternal toxicitet (Oralt (magsond))	NOAEC	Likvärdig med OECD 414	≥ 5220 mg/m ³ luft	10 dag(ar)	Råttor	Ingen effekt		Experimentellt värde

vit mineralolja (petroleum)

	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Utvecklingstoxicitet (Oralt (magsond))	NOAEL	Likvärdig med OECD 414	> 5000 mg/kg bw/dag	14 dagar (dräktighet, daglig)	Råttor	Ingen effekt		Read-across
Maternal toxicitet (Oralt (magsond))	NOAEL	Likvärdig med OECD 414	> 5000 mg/kg bw/dag	14 dagar (dräktighet, daglig)	Råttor	Ingen effekt		Read-across
Effekter på fertiliteten (Hud)	NOAEL	Likvärdig med OECD 415	≥ 2000	≥ 13 veckor (5 dagar / vecka)	Råttor (man / kvinna)	Ingen effekt		Read-across

Slutsats

Ej klassificerad för reproduktions- eller utvecklingstoxicitet

Toxicitet andra effekter

GT7 AEROSOL

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde
Hud				Hud	Torr hud eller hudsprickor			Litteraturstudie

Kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

GT7 AEROSOL

Ingen känd effekt.

11.2 Information om andra faror

Inga tecken på endokrinstörande egenskaper

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

GT7 AEROSOL

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2008-03-20

Revideringsdatum: 2021-12-31

Revideringsnummer: 0702

BIG-nummer: 44875

8 / 14

GT7 AEROSOL

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

	Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Provkonstruktion	Söt-/saltvatten	Bestämning av värde
Akut toxicitet fisk	LL50	OECD 203	> 1000 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Semistatiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
Akut toxicitet kräftdjur	EL50	OECD 202	> 1000 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
Toxicitet alger och andra vattenväxter	EL50	OECD 201	> 1000 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
	NOELR	OECD 201	1000 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
Toxicitet vattenlevande mikroorganismer	EL50		> 1000 mg/l	48 t	Tetrahymena pyriformis		Sötvatten	QSAR

vit mineralolja (petroleum)

	Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Provkonstruktion	Söt-/saltvatten	Bestämning av värde
Akut toxicitet fisk	LC50	OECD 203	> 100 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; Nominalkoncentration
Akut toxicitet kräftdjur	LC50	OECD 202	> 100 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; Nominalkoncentration
Toxicitet alger och andra vattenväxter	NOEL	OECD 201	≥ 100 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statiskt system	Sötvatten	Bevisningens tyngd; Tillväxttakt
Långsiktig toxicitet fisk	NOEL		≥ 1000 mg/l	28 dag(ar)	Oncorhynchus mykiss		Sötvatten	QSAR
Långsiktig toxicitet vattenlevande kräftdjur	NOEL	Likvärdig med OECD 211	10 mg/l	21 dag(ar)	Daphnia magna	Semistatiskt system	Sötvatten	Read-across; GLP

Slutsats

Inte klassificerat som miljöfarligt enligt kriterierna i Förordning (EG) nr 1272/2008

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

Biologisk nedbrytning vatten

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
OECD 301F	80 %; GLP	28 dag(ar)	Read-across

Biologisk nedbrytning mark

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
Likvärdig med OECD 304A	59.7 % - 62.6 %; Syreförbrukning	61 dag(ar)	Read-across

vit mineralolja (petroleum)

Biologisk nedbrytning vatten

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
OECD 301F	31 %; GLP	28 dag(ar)	Read-across

Ljustransformering luft (DT50 luft)

Metod	Värde	Konc. OH-radikaler	Bestämning av värde
AOPWIN v1.90	0.1 dag(ar) - 0.6 dag(ar)	1.5E6 /cm ³	Beräknat värde

Biologisk nedbrytning mark

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
			Undantag från informationskrav

Slutsats

Vatten

Innehåller svårnedbrytbar(a) komponent(er)

Ytaktivt/-a ämne(na) är biologiskt nedbrytbart/-a i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004

12.3 Bioackumuleringsförmåga

GT7 AEROSOL

Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
	Ej tillämpligt (blandning)			

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
		3.17 - 7.22		Skattad värde

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2008-03-20

Revideringsdatum: 2021-12-31

Revideringsnummer: 0702

BIG-nummer: 44875

9 / 14

GT7 AEROSOL

vit mineralolja (petroleum)

BCF fiskar

Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Bestämning av värde
					Undantag från informationskrav

BCF vattenlevande organismer

Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Bestämning av värde
BCF	BCFBAF v3.01	1216 l/kg; Färskvikt			Skattad värde

Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
		5.18		Experimentellt värde

Slutsats

Innehåller bioackumulativ(a) komponent(er)

12.4 Rörlighet i jord

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

(log) Koc

Parameter	Metod	Värde	Bestämning av värde
log Koc		4.16	Read-across

Procentfördelning

Metod	Andel luft	Andel biota	Andel sediment	Andel mark	Andel vatten	Bestämning av värde
Mackay Level III	65.8 %	0 %	22.9 %	9.6 %	1.7 %	Beräknat värde

vit mineralolja (petroleum)

(log) Koc

Parameter	Metod	Värde	Bestämning av värde
log Koc	SRC PCKOCWIN v2.0	2.640	Beräknat värde

Procentfördelning

Metod	Andel luft	Andel biota	Andel sediment	Andel mark	Andel vatten	Bestämning av värde
Fugacity Model Level III	31.8 %		0.867 %	1.27 %	66.1 %	Beräknat värde

Slutsats

Innehåller komponent(er) som adsorberas i marken

Innehåller komponent(er) med potential för rörligheten i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Innehåller ej komponent(er) som uppfyller kriterierna i PBT och/eller vPvB enligt beskrivningen i Bilaga XIII av förordning (EG) nr 1907/2006.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga tecken på endokrinstörande egenskaper

12.7 Andra skadliga effekter

GT7 AEROSOL

Växthusgaser

Inga av de kända komponenterna finns upptagna i förteckningen över fluorerade växthusgaser (förordning (EU) nr 517/2014)

Ozonnedbrytande potential (ODP)

Ej klassificerat som farligt för ozonskiktet (Förordning (EG) nr 1005/2009)

vit mineralolja (petroleum)

Grundvatten

Gör grundvatten otjänligt

AVSNITT 13: Avfallshantering

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarier i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarierna som motsvarar din identifierade användning.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

13.1.1 Bestämmelser rörande avfall

Europeiska unionen

Farligt avfall efter Direktiv 2008/98/EG, ändrad genom Förordning (EU) nr 1357/2014 och Förordning (EU) nr 2017/997.

Avfallskod (Direktiv 2008/98/EG, beslut 2000/0532/EG).

13 02 05* (Motorolja-, transmissionsolja- och smörjoljaavfall: Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjolja).

20 01 29* (Separat insamlade fraktioner (utom 15 01): Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider). Beroende på industrigrenen och produktionsprocess, kan även andra avfallskoder vara tillämpliga.

13.1.2 Metod för bortskaffande

Avlägsna avfall med iakttagande av lokala och/eller nationella föreskrifter. Farligt avfall ska inte blandas med annat avfall. Olika typer av farligt avfall ska inte blandas om det kan innebära en risk för föroreningar eller skapa problem vid framtida hantering av avfallet. Farligt avfall ska hanteras ansvarsfullt. Alla enheter som lagrar, transporterar eller hanterar farligt avfall ska vidta nödvändiga åtgärder för att förebygga risker med förorening eller skador på människor eller djur. Släpp inte ut i avlopp eller miljö. För bort till en behandlingsanläggning.

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2008-03-20

Revideringsdatum: 2021-12-31

Revideringsnummer: 0702

BIG-nummer: 44875

10 / 14

GT7 AEROSOL

13.1.3 Förpackning/Behållare

Europeiska unionen

Avfallskod emballage (Direktiv 2008/98/EG).

15 01 10* (Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen).

AVSNITT 14: Transportinformation

Väg (ADR)

14.1 UN-nummer	
UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Officiell transportbenämning	aerosoler
14.3 Faroklass för transport	
Farlighetsnummer	
Klass	2
Klassificeringskod	5F
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	2.1
14.5 Miljöfaror	
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	190
Särbestämmelser	327
Särbestämmelser	344
Särbestämmelser	625
Begränsade mängder	Sammansatta förpackningar: flytande ämnen: om högst 1 liter per inneremballage . Ett kolli får väga högst 30 kg. (brutto vikt)

Järnväg (RID)

14.1 UN-nummer	
UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Officiell transportbenämning	aerosoler
14.3 Faroklass för transport	
Farlighetsnummer	23
Klass	2
Klassificeringskod	5F
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	2.1
14.5 Miljöfaror	
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	190
Särbestämmelser	327
Särbestämmelser	344
Särbestämmelser	625
Begränsade mängder	Sammansatta förpackningar: flytande ämnen: om högst 1 liter per inneremballage . Ett kolli får väga högst 30 kg. (brutto vikt)

Inre vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer	
UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Officiell transportbenämning	aerosoler
14.3 Faroklass för transport	
Klass	2
Klassificeringskod	5F
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	2.1
14.5 Miljöfaror	
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	190
Särbestämmelser	327
Särbestämmelser	344
Särbestämmelser	625
Begränsade mängder	Sammansatta förpackningar: flytande ämnen: om högst 1 liter per inneremballage . Ett kolli får väga högst 30 kg. (brutto vikt)

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2008-03-20

Revideringsdatum: 2021-12-31

Revideringsnummer: 0702

BIG-nummer: 44875

11 / 14

GT7 AEROSOL

Havet (IMDG/IMSBC)

14.1 UN-nummer	
UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Officiell transportbenämning	aerosols
14.3 Faroklass för transport	
Klass	2.1
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	2.1
14.5 Miljöfaror	
Vattenförorenande ämne	-
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	190
Särbestämmelser	277
Särbestämmelser	327
Särbestämmelser	344
Särbestämmelser	381
Särbestämmelser	63
Särbestämmelser	959
Begränsade mängder	Sammansatta förpackningar: flytande ämnen: om högst 1 liter per inneremballage . Ett kolli får väga högst 30 kg. (brutto vikt)
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	
Bilaga II till MARPOL 73/78	Ej tillämpligt

Luft (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	
UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Officiell transportbenämning	aerosols, flammable
14.3 Faroklass för transport	
Klass	2.1
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	2.1
14.5 Miljöfaror	
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	A145
Särbestämmelser	A167
Särbestämmelser	A802
Passagerar- och godstransport	
Begränsad mängd: högsta nettomängd per förpackning	30 kg G

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Europeisk lagstiftning:

FOF-halten Direktiv 2010/75/EU

FOF-halten	Anmärkning
83.800 %	
542.379 g/l	

Ingredienser enligt Förordning (EG) nr 648/2004 och ändringar

≥30% alifatiska kolväten, <5% anjontensider, parfym, limonene, cinnamal

REACH Bilaga XVII - Begränsning

Innehåller komponent(er) som regleras i Bilaga XVII till Förordning (EG) nr 1907/2006: begränsningar för tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor.

	Beteckning på ämne, ämnesgrupp eller blandning	Villkor
· kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater · vit mineralolja (petroleum)	Vätskeformiga ämnen eller blandningar som uppfyller kriterierna för någon av nedanstående faroklasser eller farokategorier enligt bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008: a) Faroklasserna 2.1–2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A–F. b) Faroklasserna 3.1–3.6, 3.7, skadliga	1. Får inte användas i – prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat, – trolleri- och skämtartiklar, – spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion. 2. Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden. 3. Får inte släppas ut på marknaden om de innehåller ett färgämne, såvida det inte är nödvändigt av skatteskal, och/eller ett luktämne om de – kan användas som bränsle i prydnadssojellampor som säljs till allmänheten, och

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2008-03-20

Revideringsdatum: 2021-12-31

Revideringsnummer: 0702

BIG-nummer: 44875

12 / 14

GT7 AEROSOL

effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10.
c) Faroklass 4.1.
d) Faroklass 5.1.

— utgör en fara vid aspiration och är märkta med H304.
4. Prydnadsoljelampor som säljs till allmänheten får inte släppas ut på marknaden om de inte överensstämmer med den europeiska standarden för oljelampor för dekoration (EN 14059) som antagits av Europeiska standardiseringskommittén (CEN).
5. Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen och blandningar ska leverantörerna se till att följande krav är uppfyllda före utsläppandet på marknaden:
a) Lampor märkta med H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska vara synligt, läsligt och outplånligt märkta med följande text: 'Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn', och från och med den 1 december 2010 med 'Förtäring av lampolja, även mycket små mängder eller genom att suga på vecken, kan leda till livshotande lungskador'.
b) Grilltändvätskor märkta med H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 vara läsligt och outplånligt märkta med följande text: 'Förtäring av tändvätska, även mycket små mängder, kan leda till livshotande lungskador'.
c) Lampor och grilltändvätskor märkta med H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 förpackas i svarta ogenomskinliga behållare om högst 1 liter.

Nationell lagstiftning Belgien

GT7 AEROSOL

Uppgift saknas

Nationell lagstiftning Nederländerna

GT7 AEROSOL

Waterbevaarlijkheid	Z (2); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)
---------------------	---

Nationell lagstiftning Frankrike

GT7 AEROSOL

Uppgift saknas

Nationell lagstiftning Tyskland

GT7 AEROSOL

Lagerklasse (TRGS510)	2B: Aerosolpackungen und Feuerzeuge
-----------------------	-------------------------------------

WGK	1; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017
-----	--

kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2 % aromater

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

vit mineralolja (petroleum)

TA-Luft	5.2.5/1
---------	---------

TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung	Weißes Mineralöl (Erdöl); Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden
---------------------------------------	---

Nationell lagstiftning Österrike

GT7 AEROSOL

Uppgift saknas

Nationell lagstiftning UK

GT7 AEROSOL

Uppgift saknas

Nationell lagstiftning Sverige

GT7 AEROSOL

Uppgift saknas

Andra relevanta uppgifter

GT7 AEROSOL

Uppgift saknas

vit mineralolja (petroleum)

TLV - Carcinogen	Mineral oil, excluding metal working fluids: Pure, highly and severely refined; A4
------------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningen har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständiga ordalydelsen av de H- och EUH-angivelser som nämns i avsnitt 3:

H220 Extremt brandfarlig gas.

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

(*) FIRMINRE KLASSIFIKATION AV BIG

ADI Acceptable daily intake

AOEL Acceptable operator exposure level

ATE Acute Toxicity Estimate

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System i Europa)

DMEL Derived Minimal Effect Level

Reviderad för: 3.2

Utgivningsdag: 2008-03-20

Revideringsdatum: 2021-12-31

Revideringsnummer: 0702

BIG-nummer: 44875

13 / 14

GT7 AEROSOL

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, Bioackumulerbar & Toxisk
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Informationen i detta säkerhetsdatablad bygger på de data och prov som BIG har mottagit. Säkerhetsdatabladet har sammanställts efter bästa förmåga och i överensstämmelse med den vid detta tillfälle tillgängliga kunskapen. Säkerhetsdatabladet utgör endast riktlinjer för säker hantering, användning, förbrukning, lagring, transport och bortförskaffande av de ämnen/beredningar/blandningar som nämns under punkt 1. Med jämna mellanrum sammanställs nya säkerhetsdatablad. Endast de allra senaste versionerna får användas. Om inte annat anges uttryckligen på säkerhetsdatabladet, gäller informationen inte för ämnena/beredningarna/blandningarna i renare form, i blandningar med andra ämnen eller i processer. Säkerhetsdatabladet ger inga kvalitets-specifikationer för de aktuella ämnena/beredningarna/blandningarna. Att följa anvisningarna i detta säkerhetsdatablad fritar inte användaren från plikten att vidta alla åtgärder som sunt förnuft, regleringar och rekommendationer föreskriver i sammanhanget, eller som är nödvändiga och/eller nyttiga vid de konkreta användningsförhållandena. BIG garanterar inte att den förmedlade informationen är korrekt eller fullständig, och kan inte hållas ansvarig för ändringar utförda av tredje part. Detta säkerhetsdatablad ska endast användas inom Europeiska unionen, Schweiz, Island, Norge och Liechtenstein. All användning utanför detta område sker på egen risk. Användningen av detta säkerhetsdatablad är föremål för de licensvillkor och ansvarsbegränsande villkor som regleras i ditt licensavtal med BIG, eller om dessa inte är tillämpliga, av BIG:s allmänna villkor. All immateriell äganderätt för detta blad är BIG:s egendom, spridning och reproduktion är begränsad. Rådgör med ovan nämnda överenskommelser/licensavtal med BIG för detaljer.