



Leichtlauf-Motorenöl SAE 10W40

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830
Datum izdaje: 15. 03. 2019 Datum obdelave: 16. 05. 2019 Nadomešča izdajo: 15. 03. 2019 Verzija: 5.0

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika proizvoda : Zmes
Ime izdelka : Leichtlauf-Motorenöl SAE 10W40
Koda proizvoda : ATR.10W40

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe : Profesionalna uporaba, Uporaba pri potrošniku
Uporaba snovi/zmesi : Izdelki za nego avtomobilov
Razred funkcije ali uporabnosti : Maziva in dodatki

1.2.2. Uporabe, ki jih odsvetujemo

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Auto-Teile-Ring GmbH
Otto-Hirsch-Brücken 17
D-70329 Stuttgart - Germany
T +49 (0)711 918979-99
info@cartechnic.de - www.cartechnic.de

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Država	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Interna klinika, UKCL	Zaloška cesta 7 1525 Ljubljana	+386 41 650 500	

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Ni zaupno

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Previdnostni stavki (CLP) : P103 - Pred uporabo preberite etiketo.
P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.
P101 - Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

2.3. Druge nevarnosti

Druge nevarnosti, ki ne prispevajo k razvrščanju : Dolgotrajni ali pogost stik lahko povzroči suho ali razpokano kožo.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
destilati (nafta), obdelani z vodikom, težki parafinski; bazno olje – nespecificirano; [Kompleksna mešanica ogljikovodikov, dobljena z obdelavo naftne frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C20 do C50 in tvori končno olje z viskoznostjo najmanj 100 SUS pri 100 °F (19 cSt pri 40 °C). Vsebuje relativno velik delež nasičenih ogljikovodikov.]	(Št. CAS) 64742-54-7 (Št. EC) 265-157-1 (Indeks št) 649-467-00-8	50 - 75	Ni zaupno
destilati (nafta), hidrotretirani, lahki parafinski, Surova nafta-neopredeljeno.	(Št. CAS) 64742-55-8 (Št. EC) 265-158-7 (Indeks št) 649-468-00-3	10 - 25	Asp. Tox. 1, H304

Leichtlauf-Motorenöl SAE 10W40

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Mineral oil		10 - 25	Asp. Tox. 1, H304
Mazalna olja (nafta), C20-50, nevtralna na vodni osnovi obdelana z oljem	(Št. CAS) 72623-87-1 (Št. EC) 276-738-4 (Indeks št) 649-483-00-5 (REACH št) 01-2119474889-13	10 - 25	Asp. Tox. 1, H304
mineralno olje		<= 5	Ni zaupno
Polyolefine polyamine succinimide, polyol	(Št. CAS) 147880-09-9	<= 3	Aquatic Chronic 4, H413
Longchain calciumalkarylsulfonaat	(Št. CAS) 722503-69-7	<= 3	Aquatic Chronic 4, H413
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts	(Št. CAS) 68784-31-6 (Št. EC) 272-238-5 (REACH št) 01-2119657973-23	<= 2,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Opombe : Visoko rafinirano mineralno olje, vsebuje <3% (w / w) ekstrakta DMSO, v skladu z I

Celotno besedilo H-stavkov: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Poiščite zdravniško pomoč / oskrbo slabem počutju. Odstranite žrtev na svež zrak in pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. SIMPTOMI SE LAHKO POJAVIJO Z ZAMIKOM. Simptomi zastrupitve se lahko razvijejo več ur po izpostavitvi. Žrtva mora biti pod zdravniškim nadzorom vsaj 48 ur po izpostavljenosti.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Zamijeniti kontaminirano odjeću. Kožo izprati z vodo/prho. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. V primeru stika z očmi, takoj izpiraj 10-15 minut s čisto vodo.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. NE izzvati bruhanja. Usta izpirajte z vodo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki	: Se en pričakuje, da bo predstavljal znatno nevarnost pri pričakovanih pogojih normalne uporabe.
Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Ni posebnih podatkov.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Ob dolgotrajnem stiku lahko povzroči rahlo draženje. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Ni posebnih podatkov.
Simptomi/ učinki po zaužitju	: Ni posebnih podatkov.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravi simptomatično. Simptomi zastrupitve se lahko razvijejo več ur po izpostavitvi. Žrtva mora biti pod zdravniškim nadzorom vsaj 48 ur po izpostavljenosti.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Suh kemični prašek, pena, odporna proti alkoholu, ogljikov dioksid (CO2). Razpršena voda.
Nepripravljena sredstva za gašenje	: Ne uporabljaj v močnem vodnem toku.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: Ogljikov dioksid. Ogljikov monoksid. Dušikovi oksidi. žveplov dioksid.
--	--

5.3. Nasvet za gasilce

Protipožarni ukrepi	: Ne hodi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.
Ukrepi ob požaru	: Izprazniti območje.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Ne hodi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala. Popolna zaščitna oblačila.
Druge informacije	: V boju z ognjem kemičnega izvora bodi previden.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni ukrepi	: Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
----------------	--

6.1.1. Za neizučeno osebo

Zaščitna oprema	: Nositi primerno zaščitno obleko in zaščito za oči / obraz.
-----------------	--

Leichtlauf-Motorenöl SAE 10W40

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema : Zaščitne rokavice. Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Obvestiti oblasti, če izdelek vstopi v kanalizacijo ali javne vode. Preprečiti sproščanje v okolje.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje : Za preprečitev migracije in vstop v kanalizacijo ali potoke je treba odstraniti razlitje z nasipi ali absorbenti. Predajte uradno registriranemu podjetju za odstranjevanje odpadkov.

Postopki čiščenja : Absorbirajte preostalo tekočino v pesek ali inertni absorbent in jo odstranite na varno mesto.

Drugi podatki : Lahko je spolzka na trdem, gladkem območju za hojo.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Informacije o odstranjevanju - glej oddelek 13. Informacije o osebni varovalni opremi - glej 8. poglavje. glej oddelek 1.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Odstraniti vse vire vžiga, če je varno.

Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Po uporabi temeljito umiti dlani.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi : Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

Pogoji skladiščenja : Hraniti v zaprti posodi. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja.

Nezdružljivi izdelki : Povzročitelj oksidacije.

Temperatura skladišča : < 40 °C

Kraj skladiščenja : Hraniti na dobro prezračevanem mestu.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Leichtlauf-Motorenöl SAE 10W40

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ oljne megle
destilati (nafta), obdelani z vodikom, težki parafinski; bazno olje – nespecificirano; [Kompleksna mešanica ogljikovodikov, dobljena z obdelavo naftne frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C20 do C50 in tvori končno olje z viskoznostjo najmanj 100 SUS pri 100 °F (19 cSt pri 40 °C). Vsebuje relativno velik delež nasičenih ogljikovodikov.] (64742-54-7)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³
Nemčija	TRGS 910 Opombe o sprejemljivi koncentraciji	

Mazalna olja (nafta), C20-50, nevtralna na vodni osnovi obdelana z oljem (72623-87-1)

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³
Nemčija	TRGS 910 Opombe o sprejemljivi koncentraciji	

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotovite dobro prezračevanje delovnega mesta.

Zaščitna oblačila - izbira materiala:

Izbira ustrezne rokavice je odločitev, ki ni odvisna samo od vrste materiala, ampak tudi na druge značilnosti kakovosti, ki se razlikujejo za vsakega proizvajalca

Zaščita rok:

V primeru večkratnega ali daljšega stika, nosi rokavice.

vrsta	Material	Permeace	Debelina (mm)	Penetracija	Standard
	Nitrilni kavčuk (NBR)		>0.17 mm	Čas penetracije je treba preveriti pri proizvajalcu rokavic	EN ISO 374

Leichtlauf-Motorenöl SAE 10W40

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Zaščita oči:

Zaščitna očala

Zaščita kože in telesa:

Nobena pri normalni uporabi

Zaščita dihal:

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

Drugi podatki:

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekočina
Videz	: Mastna.
Barva	: rjav.
Vonj	: značilnost.
Meja vonja	: Ni razpoložljivih podatkov
pH	: 8
Relativni čas izhlapevanja (butilacetatom=1)	: Ni razpoložljivih podatkov
Tališče/ taliino območje:	: Ni razpoložljivih podatkov
Strdišče	: Ni razpoložljivih podatkov
Vrelišče	: > 300 °C
Plamenišče	: > 200 °C
Temperatura samovžiga	: > 300 °C
Temperatura razgradnje	: > 300 °C
Vnetljivost (snov v trdnem stanju, plin)	: Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	: < 0,01 kPa
Relativna gostota pare pri 20 °C	: Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota	: Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	: 874 g/l @ 15°C
Topnost	: Voda: praktično netopen
Log Pow	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematična	: 98,5 mm ² /s 40C
Viskoznost, dinamična	: Ni razpoložljivih podatkov
Eksplozivne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Oksidativne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti	: Ni razpoložljivih podatkov

9.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije niso na voljo

10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih rokovanja in skladiščenja.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni pri običajni uporabi.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Nobena pri normalni uporabi.

10.5. Nezdružljivi materiali

Povzročitelj oksidacije. Kisline in baze.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri gorenju: sproščanje škodljivih / dražilnih plinov / hlapov npr. : ogljikov monoksid - ogljikov dioksid.

Leichtlauf-Motorenöl SAE 10W40

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost (oralno)	: Ni zaupno
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni zaupno
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Ni zaupno
Dodatne informacije	: Nizka da akutne / sistemske toksičnosti.

destilati (nafta), obdelani z vodikom, težki parafinski; bazno olje – nespecificirano; [Kompleksna mešanica ogljikovodikov, dobljena z obdelavo naftne frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C20 do C50 in tvori končno olje z viskoznostjo najmanj 100 SUS pri 100 °F (19 cSt pri 40 °C). Vsebuje relativno velik delež nasičenih ogljikovodikov.] (64742-54-7)

DL50, pri stiku s kožo, podgana	2000 ml/kg
LC50, pri vdihavanju, podgana (mg/l)	> 5 mg/l/4 h

destilati (nafta), hidrotretirani, lahki parafinski, Surova nafta-neopredeljeno. (64742-55-8)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 5000 kilogram
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 2000 mg/kg
LC50 pri vdihavanju, podgana (prah meglica - mg/l/4 h)	5,53 mg/l/4 h

Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni zaupno pH: 8
Dodatne informacije	: Večkratni ali daljši stik s kožo lahko povzroči razdraženost. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Resne okvare oči/draženje	: Ni zaupno pH: 8
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Ni zaupno
Mutagenost za zarodne celice	: Ni zaupno
Rakotvornost	: Ni zaupno
Strupenost za razmnoževanje	: Ni zaupno
STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni zaupno

destilati (nafta), obdelani z vodikom, težki parafinski; bazno olje – nespecificirano; [Kompleksna mešanica ogljikovodikov, dobljena z obdelavo naftne frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C20 do C50 in tvori končno olje z viskoznostjo najmanj 100 SUS pri 100 °F (19 cSt pri 40 °C). Vsebuje relativno velik delež nasičenih ogljikovodikov.] (64742-54-7)

NOAEL (dermalno, podgana/kunec)	> 2000 mg/kg telesne teže bodyweight
---------------------------------	--------------------------------------

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni zaupno
--	-------------

destilati (nafta), obdelani z vodikom, težki parafinski; bazno olje – nespecificirano; [Kompleksna mešanica ogljikovodikov, dobljena z obdelavo naftne frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C20 do C50 in tvori končno olje z viskoznostjo najmanj 100 SUS pri 100 °F (19 cSt pri 40 °C). Vsebuje relativno velik delež nasičenih ogljikovodikov.] (64742-54-7)

NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	> 1000 mg/kg telesne teže/dan
NOAEL (subakutno, oralno, žival/samec, 28 dni)	> 220 mg/kg telesne teže
NOAEL (subkronično, oralno, žival/samec, 90 dni)	> 980 mg/kg telesne teže

Nevarnost pri vdihavanju	: Ni zaupno
--------------------------	-------------

Leichtlauf-Motorenöl SAE 10W40

Viskoznost, kinematična	98,5 mm ² /s 40C
-------------------------	-----------------------------

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Akutna strupenost za vodno okolje	: Ni zaupno
Kronična strupenost za vodno okolje	: Ni zaupno

Leichtlauf-Motorenöl SAE 10W40

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

destilati (nafta), obdelani z vodikom, težki parafinski; bazno olje – nespecificirano; [Kompleksna mešanica ogljikovodikov, dobljena z obdelavo naftne frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C20 do C50 in tvori končno olje z viskoznostjo najmanj 100 SUS pri 100 °F (19 cSt pri 40 °C). Vsebuje relativno velik delež nasičenih ogljikovodikov.] (64742-54-7)

LC50 ribe 1	> 100 mg/l
-------------	------------

destilati (nafta), hidrotretirani, lahki parafinski, Surova nafta-neopredeljeno. (64742-55-8)

LC50 ribe 1	> 100 mg/l 96h
LC50 pri drugih vodnih organizmih 1	> 100 mg/l
ErC50 (alge)	> 100 mg/l 48h
NOEC chronic fish	100 mg/l

Polyolefine polyamine succinimide, polyol (147880-09-9)

LC50 ribe 1	Ni razpoložljivih podatkov
-------------	----------------------------

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Leichtlauf-Motorenöl SAE 10W40

Obstojnost in razgradljivost	Se ne topi v vodi, zato le minimalno biorazgradljiv.
------------------------------	--

destilati (nafta), hidrotretirani, lahki parafinski, Surova nafta-neopredeljeno. (64742-55-8)

Obstojnost in razgradljivost	Ni uveljavljen.
------------------------------	-----------------

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

destilati (nafta), hidrotretirani, lahki parafinski, Surova nafta-neopredeljeno. (64742-55-8)

Log Pow	> 3
Zmožnost kopičenja v organizmih	Ni razpoložljivih podatkov.

Mazalna olja (nafta), C20-50, nevtralna na vodni osnovi obdelana z oljem (72623-87-1)

Log Pow	> 6
Zmožnost kopičenja v organizmih	zelo bioakumulativno.

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalna zakonodaja (odpadki)	: Odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.
Koda evropskega kataloga odpadkov	: 13 02 00 - Odpadna motorna, strojna in mazalna olja 13 02 05* - neklorirana mineralna motorna, strojna in mazalna olja 15 01 10* - embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali ostanke, onesnažene z nevarnimi snovmi

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z zahtevami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG
14.1. Številka ZN	
Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.2. Pravilno odpretno ime ZN	
Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.3. Razredi nevarnosti prevoza	
Se ne uporablja	Se ne uporablja

Leichtlauf-Motorenöl SAE 10W40

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

14.4. Skupina embalaže

Se ne uporablja

Se ne uporablja

14.5. Nevarnosti za okolje

Se ne uporablja

Se ne uporablja

Dodatne informacije niso na voljo

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Se ne uporablja

Prevoz po morju

Se ne uporablja

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

15.1.1. Predpisi EU

Ne vsebuje snovi, za katere veljajo omejitve iz Priloge XVII Uredbe REACH

Ne vsebuje sestavin iz kandidatk REACH snov (i) seznam

Ne vsebuje nobene snovi s seznama v Prilogi XIV Uredbe REACH

Ne vsebuje snovi v skladu z UREDBO (EU) št. 649/2012 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 4. julija 2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij.

Za snov (i) ne velja Uredba (ES) št. 850/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 29. aprila 2004 o obstojnih organskih onesnaževalih in spremembi Direktive 79/117 / EGS.

15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo stavkov H in EUH:

Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Aquatic Chronic 4	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 4
Asp. Tox. 1	Nevarnost pri vdihavanju, kategorija 1
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H413	Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

SDS MPM REACH

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka