



# HILUX

## Bezbednosni list

Usaglašen sa Uredbom (EU) 2015/830  
Datum izdavanja: 15/07/2019

verzija: 1.0/SR

### POGLAVLJE 1: Identifikacija supstance/smeše i firme

#### 1.1. Identifikator proizvoda

Komercijalni naziv : HILUX  
Naziv : Tribenuron methyl 75 WG  
Šifra proizvoda : SHA 2800 A

#### 1.2. Relevantne identifikovane upotrebe supstance ili smeše i upotrebe koje se ne preporučuju

##### 1.2.1. Relevantne identifikovane upotrebe

Kategorija osnovne upotrebe : Herbicid

##### 1.2.2. Upotrebe koje se ne preporučuju

Nisu dostupne dodatne informacije

#### 1.3. Podaci o snabdevaču

Proizvođač:  
Sharda Cropchem Ltd.  
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)  
400050 Mumbai - India  
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828  
[regn@shardaintl.com](mailto:regn@shardaintl.com)

Zastupnik:  
ShardaSerb d.o.o.  
Adresa Vasilija Ivanovića 12  
11030 Beograd, Srbija  
Broj telefona +381 11 242 25 72  
[info@aleksic.biz](mailto:info@aleksic.biz)

#### 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Broj za hitne slučajeve : +91 22 6678 2800 (08-16h)

Država	Naziv	Adresa	Broj telefona za hitne slučajeve
SRBIJA	Vojnomedicinska akademija VMA	Crnotravska 17, 11000 Beograd	011/3608-440 (00-24h)

### POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

#### 2.1. Klasifikacija supstance ili smeše

##### Klasifikacija prema Regulativi (EU) br. 1272/2008 [CLP]

Preosetljivost kože, kategorija 1 H317  
Teško oštećenje/iritacija oka, Kategorija 2 H319  
Opasnost po vodenu životnu sredinu, akutno, Kategorija 1 H400  
Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronično, Kategorija 1 H410  
Kompletan tekst H oznaka: vidi poglavlje 16.

##### Štetna fizičko-hemijska dejstva po ljudsko zdravlje i životnu sredinu

Nisu dostupne dodatne informacije

#### 2.2. Elementi obeležavanja

##### Obeležavanje prema Uredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami opasnosti (CLP) :



GHS07

GHS09

Reč upozorenja (CLP) : Pažnja  
Opasni sadržaji : tribenuron-methyl (ISO); 2-[4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]benzoic acid methyl ester; methyl 2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3methylureidosulfonyl)benzoate  
Obaveštenja o opasnosti (CLP) : H317 - Može da izazove alergijske reakcije na koži.  
H319 - Dovodi do jake iritacije oka.  
H410 - Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.  
Obaveštenja o merama predostrožnosti (CLP) : P102 - Čuvati van domašaja dece  
P280 - Nositi zaštitne rukavice, zaštitnu odeću.  
P302+P352 - AKO DOSPE NA KOŽU: Oprati sa dosta sapuna i vode.  
P391 - Sakupiti prosuti sadržaj.  
P501 - Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa nacionalnim propisima.

# HILUX

## Bezbednosni list

Usaglašen sa Uredbom (EU) 2015/830

EUH oznake

: EUH401 - Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.

### 2.3. Druge opasnosti

Nisu dostupne dodatne informacije

## POGLAVLJE 3: Sastav/podaci o sastojcima

### 3.1. Supstance

Ne primenjuje se

### 3.2. Smeše

Naziv	Identifikator proizvoda	%	Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
tribenuron-methyl (ISO); 2-[4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]benzoic acid methyl ester; methyl 2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3methylureidosulfonyl)benzoate	(CAS br.) 101200-48-0 (EZ br) 401-190-1 (Indeks br.) 607-177-00-9	75	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
Kvarcno	(CAS br.) 14808-60-7 (EZ br) 238-878-4	< 1	Carc. 2, H351

Kompletan tekst H oznaka: vidi poglavlje 16

## POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

### 4.1. Opis mera prve pomoći

Opšte mere prve pomoći	: Nikada ništa ne davati na usta osobi koja je bez svesti. U slučaju nelagodnosti obratiti se lekaru (ukoliko je moguće, pokazati mu oznaku).
Mere prve pomoći nakon udisanja	: Izvesti osobu iz kontaminiranog područja i odvesti je na svež vazduh. U slučaju prekida disanja, primeniti veštačko disanje. Pozvati lekara.
Mere prve pomoći nakon dodira sa kožom	: Skinuti kontaminiranu odeću. Nakon dodira sa kožom, smesta se oprati velikom količinom vode i sapuna.
Mere prve pomoći nakon dodira sa očima	: Isprati velikom količinom vode (najmanje 20 minuta) držeći širom otvorene oči nakon skidanja mekih kontaktnih sočiva, i odmah potom otići kod lekara.
Mere prve pomoći nakon gutanja	: Isprati usta. Hitno pozvati Centar za kontrolu trovanja ili se obratiti lekaru.

### 4.2. Najvažniji akutni ili odloženi simptomi i efekti

Nisu dostupne dodatne informacije

### 4.3. Uputstva za slučaj kada je potrebna hitna lekarska pomoć ili specijalan tretman

Nisu dostupne dodatne informacije

## POGLAVLJE 5: Mere zaštite od požara

### 5.1. Sredstva za gašenje

Pogodna sredstva za gašenje : Voda u spreju. Suv prah. Pena. Ugljen-dioksid.

### 5.2. Posebne opasnosti od supstance ili smeše

Opasnost od požara	: U slučaju požara i/ili eksplozije ne udisati dim.
Reaktivnost u slučaju požara	: Proizvod nije eksplozivan.
Proizvodi razgradnje opasni u slučaju požara	: Ugljen-monoksid. Oksidi azota. Ugljen-dioksid. Moguće oslobađanje toksičnog dima.

### 5.3. Uputstva za vatrogasce

Mere zaštite od požara	: Držite posudu čvrsto zatvorenom i dalje od toplote, varnica i otvorenog plamena. Držati dalje od zapaljivih materijala.
Uputstva za suzbijanje požara	: Mogu se zahtevati odgovarajući uređaji za disanje. Sklonite paket dalje od vatre ukoliko to može da se uradi bez rizika. Izbegavati kontaminaciju životne sredine otpadnom vodom koja je korišćena za gašenje požara.
Zaštita u slučaju požara	: Nositi odeću otpornu na plamen/vatru. Ne ulazite u zapaljenu prostoriju bez zaštitne opreme, uključujući i aparat za zaštitu disajnih organa.
Ostali podaci	: Izbegavati kontaminaciju površinskih voda.

## POGLAVLJE 6: Mere u slučaju nenamernog ispuštanja u životnu sredinu

### 6.1. Lične mere opreza, zaštitna oprema i postupci u hitnim slučajevima

#### 6.1.1. Osoblje koje nije obučeno za hitne slučajeve

Zaštitna oprema	: Nosite odgovarajuću zaštitnu odeću, rukavice i opremu za zaštitu očiju ili lica. Rukavice otporne na hemikalije (u skladu sa standardom NF EN 374 ili njegovim ekvivalentom). EN 166. Nosite opremu za zaštitu očiju. Lična zaštitna oprema. EN ISO 20345.
Postupci u hitnim slučajevima	: Evakuisati osoblje na bezbedno mesto.

#### 6.1.2. Interventne snage

Zaštitna oprema	: Nosite odgovarajuću zaštitu za telo, glavu i ruke.
-----------------	--

# HILUX

## Bezbednosni list

Usaglašen sa Uredbom (EU) 2015/830

### 6.2. Mere predostrožnosti za zaštitu životne sredine

Sprečiti ili ograničiti stvaranje i širenje prašine. Odložiti vode od ispiranja kao otpadne vode. Izbegavati ispuštanje/oslobađanje u životnu sredinu. Obavestiti vlasti ako proizvod dospe u kanalizaciju ili vodovod.

### 6.3. Metode i materijal za zadržavanje i čišćenje

Za zadržavanje : Označiti kontejnere i staviti oznake upozorenja da bi se izbegao svaki dodir.  
Postupci čišćenja : Mehanički pokupiti (metlom ili lopatom) i staviti u odgovarajuću posudu radi odlaganja. Pažljivo pokupiti ostatke. Svesti na minimum oslobađanje prašine. Oprati kontaminirano područje velikom količinom vode.

### 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Nisu dostupne dodatne informacije

## POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

### 7.1. Mere predostrožnosti za sigurno rukovanje

Dodatne opasnosti pri obradi : Sprečiti otpadnu vodu koja je nastala gašenjem vatre da dospe u kanalizaciju ili vodotokove. Nemojte kontaminirati vodu ili njihov kontejner sa proizvodom (Nemojte čistiti opremu za primenjivanje blizu izvora vode/Izbegavajte kontaminaciju putem odvoda sa njiva i puta).

Mere predostrožnosti za sigurno rukovanje : Izbegavati kontakt sa kožom i očima. Ne jesti, ne piti i ne pušiti u prostorijama u kojima se koristi proizvod. Oprati ruke i sve druge izložene delove blagim sapunom i vodom, pre jela, pića, pušenja, i pre odlaska sa posla. Skinuti kontaminiranu odeću i obuću. Očistiti opremu i odeću nakon rada.

### 7.2. Uslovi za sigurno skladištenje uzimajući u obzir nekompatibilnosti

Tehničke mere : Obezbediti odgovarajuću ventilaciju, naročito u zatvorenim prostorima. Skladištiti pod ključem.

Uslovi skladištenja : Čuvati samo u originalnoj ambalaži. Čuvati na suvom mestu. Čuvati u zatvorenoj ambalaži. Skladištiti na mestu sa dobrom ventilacijom. Zaštititi od sunčeve svetlosti.

Temperatura skladištenja : 0 - 30 °C

Materijali za pakovanje : Čuvati samo u originalnom pakovanju na hladnom, dobro provetrenom mestu daleko od zapaljivih materijala.

### 7.3. Specifične krajnje primene

Nisu dostupne dodatne informacije

## POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti/lična zaštita

### 8.1. Kontrolni parametri

#### Kvarcno (14808-60-7)

EU	Lokalni naziv	Silica crystalline (Quartz)
EU	Ocene	SCOEL Recommendations (2003)

### 8.2. Kontrola izloženosti

#### Hand protection:

Rukavice otporne na hemikalije (u skladu sa standardom NF EN 374 ili njegovim ekvivalentom)

#### Zaštita očiju:

EN 166. Nosite zaštitu za oči, uključujući i naočare i štitnik za lice otporne na hemikalije ukoliko postoji opasnost od dodira sa očima usled prskanja tečnosti ili lebdećih čestica prašine

#### Zaštita kože i tela:

Zaštitna odeća sa dugim rukavima

#### Zaštita disajnih puteva:

Posebna individualna zaštita: respirator sa filterom tipa P2 za štetne čestice. Posebna individualna zaštita: respirator sa filterom tipa P3 za toksične čestice

## POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

### 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima

Agregatno stanje : Čvrsto telo  
Izgled : Granule.  
Boja : Svetlo žuto.  
Miris : blag. Guma.  
Prag osetljivosti : Nema raspoloživih podataka  
pH : 6,895 (20 °C)  
Relativna brzina isparavanja (butil acetat=1) : Nema raspoloživih podataka

# HILUX

## Bezbednosni list

Usaglašen sa Uredbom (EU) 2015/830

Tačka topljenja	: Nema raspoloživih podataka
Tačka zgušnjavanja	: Nema raspoloživih podataka
Tačka ključanja	: Nema raspoloživih podataka
Tačka paljenja	: Nema raspoloživih podataka
Temperatura samopaljenja	: Nema raspoloživih podataka
Temperatura raspadanja	: Nema raspoloživih podataka
Zapaljivost (čvrsta materija, gas)	: Nema raspoloživih podataka
Pritisak pare	: Nema raspoloživih podataka
Relativna gustina pare na 20 °C	: Nema raspoloživih podataka
Relativna gustina	: Nema raspoloživih podataka
Gustina	: 0,755 g/ml
Rastvorljivost	: Nema raspoloživih podataka
Koef. raspodele n-oktanol/voda (Log Pow)	: Nema raspoloživih podataka
Viskoznost, kinematična	: Nema raspoloživih podataka
Viskoznost, dinamična	: Nema raspoloživih podataka
Eksplozivna svojstva	: Nije eksplozivan.
Oksidujuća svojstva	: Nije oksidans.
Granice eksplozivnosti	: Nema raspoloživih podataka

### 9.2. Ostali podaci

Nisu dostupne dodatne informacije

## POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Stabilan pod normalnim uslovima upotrebe.

### 10.2. Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilan u normalnim uslovima rukovanja i skladištenja.

### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Stabilan pod normalnim uslovima upotrebe.

### 10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Toplota. Visoke temperature. Otvoren plamen. Direktni sunčevi zraci.

### 10.5. Nekompatibilni materijali

Nisu dostupne dodatne informacije

### 10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Pod normalnim uslovima skladištenja i upotrebe, ne bi trebalo da dođe do nastanka opasnih proizvoda razgradnje.

## POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

### 11.1. Podaci o toksikološkim efektima

Akutna toksičnost (peroralna)	: Neklasifikovan
Akutna toksičnost (dermalna)	: Neklasifikovan
Akutna toksičnost (inhalaciona)	: Neklasifikovan

HILUX	
oralna LD50 za pacova	5000 mg/kg
dermalno LD50 (pacov)	> 2000 mg/kg
LC50 udisanje pacov (mg/l)	> 5 mg/l/4h
Nagrizanje i nadražaj kože	: Neklasifikovan
Teško oštećenje i/ili nadražaj očiju	: Neklasifikovan
Senzibilizacija disajnih puteva ili kože	: Može da izazove alergijske reakcije na koži.
Mutagenost polnih ćelija	: Neklasifikovan
Karcinogenost	: Neklasifikovan
Toksičnost po reprodukciju	: Neklasifikovan
Specifična toksičnost ciljnog organa (jednokratna izloženost)	: Neklasifikovan
Specifična toksičnost ciljnog organa (višekratna izloženost)	: Neklasifikovan
Opasnost od udisanja	: Neklasifikovan

# HILUX

## Bezbednosni list

Usaglašen sa Uredbom (EU) 2015/830

### POGLAVLJE 12: Ekološki podaci

#### 12.1. Toksičnost

Ekologija - voda	: Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
Akutna toksičnost po vodene organizme	: Veoma toksično po živi svet u vodi.
Hronična toksičnost po vodene organizme	: Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

#### HILUX

LC50 ribe 1	> 100 mg/l Oncorhynchus mykiss (kalifornijska pastmka)
EC50 za dafniju 1	> 100 mg/l Daphnia magna
EC50 72h alge 1	0,022 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 (za alge)	0,123 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 (ostale vodene biljke)	0,012 mg/l (Lemna gibba)

#### 12.2. Perzistentnost i razgradivost

**tribenuron-methyl (ISO); 2-[4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]benzoic acid methyl ester; methyl 2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-methylureidosulfonyl)benzoate (101200-48-0)**

Perzistentnost i razgradivost	Teško biorazgradiv.
-------------------------------	---------------------

#### 12.3. Potencijalna bioakumulativnost

**tribenuron-methyl (ISO); 2-[4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]benzoic acid methyl ester; methyl 2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-methylureidosulfonyl)benzoate (101200-48-0)**

Koef. raspodele n-oktanol/voda (Log Pow)	< 3
--	-----

#### 12.4. Mobilnost u zemljištu

**tribenuron-methyl (ISO); 2-[4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]benzoic acid methyl ester; methyl 2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-methylureidosulfonyl)benzoate (101200-48-0)**

Površinska napetost	73 mN/m
---------------------	---------

#### 12.5. Rezultati PBT i vPvB procena

Nisu dostupne dodatne informacije

#### 12.6. Ostala štetna dejstva

Nisu dostupne dodatne informacije

### POGLAVLJE 13: Uputstva za odlaganje otpada

#### 13.1. Postupci tretiranja otpada

Regionalno zakonodavstvo (otpad)	: Odlaganje se mora izvršiti u skladu sa zakonskim propisima.
Preporuke o odlaganju proizvoda/ambalaže	: Izbegavati ispuštanje/oslobađanje u životnu sredinu. Odlaganje se mora izvršiti u skladu sa zakonskim propisima. Ne eliminisati ambalaže bez prethodnog čišćenja. Obratiti se proizvođaču/dobavljaču za podatke o povraćaju/reciklaži.

### POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

U skladu sa zahtevima ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN broj</b>				
3077	3077	3077	3077	3077
<b>14.2. Naziv za transport prema UN</b>				
MATERIJA OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, ČVRSTA, N.D.N. (tribenuron methyl (ISO), 2-[4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]benzoic acid methyl ester, methyl 2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-methylureidosulfonyl)benzoate)	MATERIJA OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, ČVRSTA, N.D.N. (tribenuron methyl (ISO), 2-[4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]benzoic acid methyl ester, methyl 2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-methylureidosulfonyl)benzoate)	MATERIJA OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, ČVRSTA, N.D.N. (tribenuron methyl (ISO), 2-[4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]benzoic acid methyl ester, methyl 2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-methylureidosulfonyl)benzoate)	MATERIJA OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, ČVRSTA, N.D.N. (tribenuron methyl (ISO), 2-[4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]benzoic acid methyl ester, methyl 2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-methylureidosulfonyl)benzoate)	MATERIJA OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, ČVRSTA, N.D.N. (tribenuron methyl (ISO), 2-[4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]benzoic acid methyl ester, methyl 2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-methylureidosulfonyl)benzoate)

# HILUX



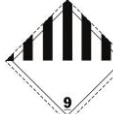
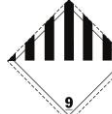
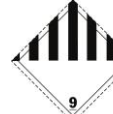
## Bezbednosni list

Usaglašen sa Uredbom (EU) 2015/830

### Opis transportnog dokumenta

UN 3077 MATERIJ OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, ČVRSTA, N.D.N. (tribenuron methyl (ISO), 2-[4-methoxy-6-methyl- 1,3,5-triazin-2- yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]b enzoic acid methyl ester, methyl 2-(3-(4-methoxy-6- methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3- methylureidosulfonyl)benzoate) , 9, III, (-)	UN 3077 MATERIJ OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, ČVRSTA, N.D.N. (tribenuron methyl (ISO), 2-[4-methoxy-6-methyl- 1,3,5-triazin-2- yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]b enzoic acid methyl ester, methyl 2-(3-(4-methoxy-6- methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3- methylureidosulfonyl)benzoate) , 9, III, Morski zagađivač	UN 3077 MATERIJ OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, ČVRSTA, N.D.N. (tribenuron methyl (ISO), 2-[4-methoxy-6-methyl- 1,3,5-triazin-2- yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]b enzoic acid methyl ester, methyl 2-(3-(4-methoxy-6- methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3- methylureidosulfonyl)benzoate) , 9, III	UN 3077 MATERIJ OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, ČVRSTA, N.D.N. (tribenuron methyl (ISO), 2-[4-methoxy-6-methyl- 1,3,5-triazin-2- yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]b enzoic acid methyl ester, methyl 2-(3-(4-methoxy-6- methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3- methylureidosulfonyl)benzoate) , 9, III	UN 3077 MATERIJ OPASNA PO ŽIVOTNU SREDINU, ČVRSTA, N.D.N. (tribenuron methyl (ISO), 2-[4-methoxy-6-methyl- 1,3,5-triazin-2- yl(methyl)carbamoylsulfamoyl]b enzoic acid methyl ester, methyl 2-(3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5- triazin-2-yl)-3- methylureidosulfonyl)benzoate), 9, III
--	---	---	---	--

### 14.3. Klasa/Klase opasnosti u transportu

9	9	9	9	9
				

### 14.4. Grupa pakovanja

III	III	III	III	III
-----	-----	-----	-----	-----

### 14.5. Opasnosti po životnu sredinu

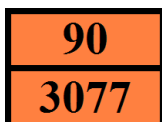
Opasan po životnu sredinu : Da	Opasan po životnu sredinu : Da Morski zagađivač : Da	Opasan po životnu sredinu : Da	Opasan po životnu sredinu : Da	Opasan po životnu sredinu : Da
-----------------------------------	--	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

Nisu dostupni dodatni podaci

### 14.6. Posebne mere predostrožnosti za korisnika

#### Kopneni transport

Klasifikacioni kod (ADR)	: M7
Posebna odredba (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ograničene količine (ADR)	: 5kg
Izuzete količine (ADR)	: E1
Uputstva za pakovanje (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Posebne odredbe za pakovanje (ADR)	: PP12, B3
Posebne odredbe za zajedničko pakovanje (ADR)	: MP10
Uputstva za prenosive cisterne i kontejnere za teret u rasutom stanju (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Posebne odredbe za prenosive cisterne i kontejnere za teret u rasutom stanju (ADR)	: TP33
Kôdovi za ADR cisterne	: SGAV, LGBV
Vozilo namenjeno za transport u cisterni	: AT
Transportna kategorija (ADR)	: 3
Posebne odredbe za transport - komadi za otpremu (ADR)	: V13
Posebne odredbe za transport - teret u rasutom stanju (ADR)	: VC1, VC2
Posebne odredbe za transport - utovar, istovar i rukovanje (ADR)	: CV13
Šifra osnovne opasnosti (Kemlerov broj)	: 90
Narandžasti plakati	:



Kod za ograničenja u tunelima (ADR) : E

#### Pomorski transport

Posebna odredba (IMDG)	: 274, 335, 966, 967, 969
Uputstva za pakovanje (IMDG)	: P002, LP02
Posebne odredbe za pakovanje (IMDG)	: PP12
IBC uputstva za pakovanje (IMDG)	: IBC08

# HILUX

## Bezbednosni list

Usaglašen sa Uredbom (EU) 2015/830

---

Posebne odredbe IBC (IMDG)	: B3
Uputstva za cisterne (IMDG)	: T1, BK1, BK2, BK3
Posebne odredbe za IMDG cisterne	: TP33
EmS broj (Vatra)	: F-A
EmS broj (Prolivanje)	: S-F
Kategorija utovara (IMDG)	: A
Odlaganje i rukovanje (IMDG)	: SW23

### Vazdušni transport

Izuzete količine za putničke i teretne avione (IATA)	: E1
Ograničene količine za putničke i teretne avione (IATA)	: Y956
Maksimalna neto količina za ograničenu količinu za putničke i teretne avione (IATA)	: 30kgG
Uputstva za pakovanje za putničke i teretne avione (IATA)	: 956
Maksimalna neto količina za putničke i teretne avione (IATA)	: 400kg
Uputstva za pakovanje samo teretnim avionom (IATA)	: 956
Maksimalna neto količina samo teretnim avionom (IATA)	: 400kg
Posebna odredba (IATA)	: A97, A158, A179, A197
ERG kod (IATA)	: 9L

### Transport u unutrašnjem rečnom saobraćaju

Klasifikacioni kod (ADN)	: M7
Posebna odredba (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Ograničene količine (ADN)	: 5 kg
Izuzete količine (ADN)	: E1
Potrebna oprema (ADN)	: PP, A
Broj plavih čunjeva/svetala (ADN)	: 0
Dodatni zahtevi/Primedbe (ADN)	: * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk.

### Železnički transport

Klasifikacioni kod (RID)	: M7
Posebna odredba (RID)	: 274, 335, 375, 601
Ograničene količine (RID)	: 5kg
Izuzete količine (RID)	: E1
Uputstva za pakovanje (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Posebne odredbe za pakovanje (RID)	: PP12, B3
Posebne odredbe za zajedničko pakovanje (RID)	: MP10
Uputstva za prenosive cisterne i kontejnere za teret u rasutom stanju (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3
Posebne odredbe za prenosive cisterne i kontejnere za teret u rasutom stanju (RID)	: TP33
Kodovi za RID cisterne (RID)	: SGAV, LGBV
Transportna kategorija (RID)	: 3
Posebne odredbe za transport - komadi za otpremu (RID)	: W13
Posebne odredbe za transport - teret u rasutom stanju (RID)	: VC1, VC2
Posebne odredbe za transport - utovar, istovar i rukovanje (RID)	: CW13, CW31
Ekspresne pošiljke (RID)	: CE11
Identifikacioni broj opasne materije (RID)	: 90

### 14.7. Transport rasutog tereta prema Aneksu II Konvencije MARPOL i prema IBC kodu

Ne primenjuje se

# HILUX

## Bezbednosni list

Usaglašen sa Uredbom (EU) 2015/830

### POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

#### 15.1. Propisi/posebni zakonski propisi koji se odnose na supstancu ili smešu i kojima se uređuje bezbednost, zaštita zdravlja i životne sredine

##### 15.1.1. Propisi EU

Ne sadrži supstance podložne ograničenjima prema Aneksu XVII uredbe REACH

Ne sadrži supstance kandidate za autorizaciju REACH

Ne sadrži nijednu supstancu sa spiska Aneksa XIV Uredbe REACH

Ostali podaci, ograničenja i zakonske odredbe : Usaglašen sa Uredbom (EU) 2015/830.

Direktiva 2012/18/EU (SEVESO III)

##### 15.1.2. Nacionalne direktive

Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN, (Sl. Glasnik RS br.105/13)

Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik RS br.100/11)

#### 15.2. Procena hemijske bezbednosti

Vidi zaštitne mere navedene u poglavljima 7 i 8

### POGLAVLJE 16: Simboli opasnosti

Kompletan tekst H i EUH fraza:	
Aquatic Acute 1	Opasnost po vodenu životnu sredinu, akutno, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Opasnost po vodenu životnu sredinu, hronično, Kategorija 1
Carc. 2	Karcinogenost, Kategorija 2
Skin Sens. 1	Preosetljivost kože, kategorija 1
H317	Može da izazove alergijske reakcije na koži
H319	Dovodi do jake iritacije oka
H351	Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma
H400	Veoma toksično po živi svet u vodi
H410	Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama
EUH401	Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu

#### Ostali podaci

Datum verzije: 15/07/2019

Izdanje verzija: 1.0/SR

Zamena: —

Promene: —

BL EU (Aneks II REACH Uredbe)

Ovi podaci su zasnovani na našim dosadašnjim saznanjima i opisuju proizvod isključivo za zdravstvene, bezbednosne potrebe i potrebe životne sredine. Stoga ne bi trebalo da se tumače kao da garantuju neko posebno svojstvo proizvoda.