

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**

Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1**



ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime

HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A



chemius.net/9li27

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba

Epoksi smola.

Odsvetovane uporabe

Ni podatkov

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

Amal d.o.o.
Koprska ulica 72, 1000 Ljubljana, Slovenija
Tel: 01 200 77 46
Faks: 01 200 77 41
e-mail: amal.proizvodnja@siol.net

Dobavitelj

AMAL D.O.O.
Naslov: KOPRSKA ULICA 64, 1000 Ljubljana, Slovenija
Tel.: +386 (01) 200 77 46
Faks: +386 (01) 200 77 41
e-mail: amal.proizvodnja@siol.net
Kontaktna oseba za varnostni list: Tina Tancek

1.4. Telefonska številka za nujne primere

V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje

112

Telefonska številka dobavitelja za klic v sili

+386 (01) 200 77 46

ODDELEK 2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

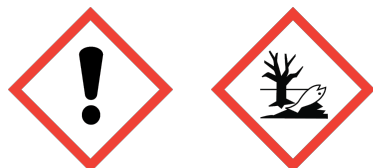
Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008/EC

Skin Irrit. 2; H315 Povzroča draženje kože.

Skin Sens. 1; H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Eye Irrit. 2; H319 Povzroča hudo draženje oči.

Aquatic Chronic 2; H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1****2.2 Elementi etikete****2.2.1. Označevanje v skladu z Uredbo 1272/2008/EC (CLP)**Opozorilna beseda: **Pozor**

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

P272 Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

2.2.2. Vsebuje:epoksi smola (povprečna molekulska teža ≤ 700) (CAS: 25068-38-6, EC: 500-033-5, Indeks: 603-074-00-8)

2,3-epoksipropil neodekanoat (CAS: 26761-45-5, EC: 247-979-2)

2.2.3. Posebna opozorila

Posebne nevarnosti niso znane ali pričakovane.

2.3. Druge nevarnosti

Ni podatkov

ODDELEK 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH**3.1. Snovi**

Za zmesi glej 3.2.

3.2. Zmesi

Kemijsko ime	CAS EC Index	%	Razvrstitev v skladu z uredbo 1272/2008/EC (CLP)	Reg. številka
epoksi smola (povprečna molekulska teža ≤ 700)	25068-38-6 500-033-5 603-074-00-8	20 - 40	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	-
2,3-epoksipropil neodekanoat	26761-45-5 247-979-2 -	1-5	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	-

ODDELEK 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ**4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**Splošni napotki/ukrepi

Takoj odstraniti onesnažena oblačila in obutev.

Pri (prekomernem) vdihavanju

Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiskati zdravniško pomoč. Poškodovani osebi nuditi svež zrak in jo položiti v položaj, da bo v miru počivala.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006



Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**

Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1**

Pri stiku s kožo

Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, takoj izprati z obilico vode in milom. Če se pojavijo simptomi, ki ne izzvenijo, poiščite zdravniško pomoč.

Pri stiku z očmi

Odperte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode. Po 5 minutah spiranja odstraniti kontaktne leče, če so prisotne, in nadaljevati z izpiranjem.

V primeru zaužitja

Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo. Takoj poiskati zdravniško pomoč!

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje

-

V stiku s kožo

Stik s kožo lahko izzove alergijsko reakcijo (simptomi: srbečica, pordelost kože, izpuščaji).
Draži sluznico.

V stiku z očmi

Rdečica, solzenje, bolečina.

Zaužitje

-

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

-

ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid CO₂, gasilni prah, razpršen vodni curek, alkoholno obstojna pena. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali z alkoholno obstojno peno.

Neustrezna sredstva za gašenje

Direktni vodni curek.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nearni proizvodi izgorovanja

Pri segrevanju lahko pride do tvorjenja zdravju škodljivih hlapov/plinov.

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitni ukrepi

-

Varovalna oprema

Popolna zaščitna obleka (SIST EN 469:2014), čelada (SIST EN 443:2008), zaščitni škornji (SIST EN 15090:2012), rokavice (SIST EN 659:2003 +A1:2008/AC:2009) in izolacijskim dihalnim aparatom (SIST EN 137:2006).

Dodatni podatki

Kontaminirano gasilno vodo in ostanke požara odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**

Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1**



ODDELEK 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Zaščitna oprema

Nositi osebno varovalno opremo (Oddelek 8).

Postopki v sili

-

6.1.2. Za reševalce

-

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

S primernimi zaježitvami preprečiti izlitje v vode ali zemljo, ne zlivati v kanalizacijo.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

6.3.1. Za zadrževanje

-

6.3.2. Za čiščenje

Absorbirati z inertnimi materiali (pesek, kremenka (diatomejska prst), univerzalni absorbenti, žaganje). Odstraniti v skladu z veljavnimi predpisi (glej točko 13). Prezračiti prostor.

6.3.3. Druge informacije

-

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Glej tudi oddelka 8 in 13.

ODDELEK 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

7.1.1. Zaščitni ukrepi

Ukrepi za preprečevanja požara

Zagotoviti dobro prezračevanje.

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu

-

Ukrepi za varstvo okolja

-

7.1.2. Nasveti o splošni higieni dela

Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

7.2.1. Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Hraniti v originalni, tesno zaprti posodi na hladnem in dobro prezračenem mestu.

7.2.2. Embalažni materiali

-

7.2.3. Zahteve za skladiščne prostore in posode

Poskrbeti za talno korito brez odtoka. Poskrbeti, da bodo tla nepropustnain obstojna proti razredčilu. Hraniti ločeno od nezdružljivih snovi (pogl. 10).

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1**7.2.4. Skladiščni razred

-

Razred skladiščenja: 127.2.5. Dodatne informacije o pogojih skladiščenja

-

7.3. Posebne končne uporabe**Priporočila**

-

Posebne rešitve za panogo industrije

-

ODDELEK 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA**8.1. Parametri nadzora**8.1.1. Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Ni podatkov

Mejne vrednosti izpostavljenosti (IUCLID)

Kemijsko ime	vrednost	interval x čas	tip
2,3-epoksipropil neodekanoat (26761-45-5)	5 mg/m ³	0,01 mg/m ³ (4 x 15min)	MAK (DE)

Vir: IUCLID (Podatki so informativni.)

8.1.2. Informacije o postopkih spremljanja

SIST EN 14042:2003 Identifikator naslova: ozračje delovnega mesta. Navodila za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim dejavnikom.

8.1.3. DNEL vrednosti

Ni podatkov

8.1.4. PNEC vrednosti

Ni podatkov

8.2. Nadzor izpostavljenosti8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami**

Skrbeti za osebno higieno - umivati roke pred odmorom in po končanem delu. Preprečiti stik z očmi in kožo.

Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Tako sleči vso onesnaženo obleko.

Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti

Hraniti ločeno od živil, pijač in krmil.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema**Zaščita oči in obraza**

Zaščitna očala s stransko zaščito (SIST EN 166:2002).

Zaščita rok

Zaščitne rokavice (SIST EN 374:2003). Uporabiti le zaščitne rokavice z oznako CE kategorije III (SIST EN 374:2003). (material: nitril) (material: PVC) (material: fluorokarbon guma (Viton)) (priporočljiva debelina materiala: =>0,5 mm) Neprimerne so usnjene rokavice in odebeljene rokavice.

Zaščita kože

Delovna obleka in čevlji.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1****Zaščita dihal**

Pri nezadostnem prezračevanju uporabiti zaščito za dihala. Filter tip A-P2 EN 14387.

Toplotna nevarnost

-

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

-

ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

-	Agregatno stanje:	tekoče
-	Barva:	različne
-	Vonj:	blag

Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje

-	pH vrednost	Ni podatkov
-	Tališče/področje taljenja	Ni podatkov
-	Vrelišče	Ni podatkov
-	Plamenišče	Ni podatkov
-	Hitrost hlapenja	Ni podatkov
-	Vnetljivost	Ni podatkov
-	Eksplzijske meje	Ni podatkov
-	Parni tlak	Ni podatkov
-	Relativna gostota par/hlapov	Ni podatkov
-	Relativna gostota	Ni podatkov
-	Topnost (z navedbo topila)	Ni podatkov
-	Porazdelitveni koeficient	Ni podatkov
-	Temperatura samovžiga	Ni podatkov
-	Temperatura razgradnje	Ni podatkov
-	Viskoznost	Ni podatkov
-	Eksplzivnost	Ni podatkov
-	Oksidativne lastnosti	Ni podatkov

9.2. Drugi podatki

-	Opombe:	
---	----------------	--

ODDELEK 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**10.1. Reaktivnost**

-

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen pri normalni uporabi in ob upoštevanju navodil za delo/ravnanje/skladiščenje (glej točko 7).

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1****10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Ni posebnosti. Upoštevati navodila za uporabo in skladiščenje.

10.5. Nezdružljivi materiali

Močni oksidanti.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri normalni uporabi ni pričakovati nevarnih produktov razkroja. V primeru požara nastajajo eksplozivne mešanice hlapov/zraka.

ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI**11.1. Podatki o toksikoloških učinkih**11.1.1. Akutna strupenost**Za sestavine**

Kemijsko ime	pot izpostavljenosti	tip	vrsta	Čas	vrednost	metoda	Opombe
(26761-45-5)*	oralno	LD50	podgana		10 – 29100 mg/kg		
(26761-45-5)*	dermalno	LD50	podgana		4 – 12600 mg/kg		
(26761-45-5)*	inhalacijsko	LC50	podgana	4 h	0 – 8 mg/L		

* Vir: IUCLID (Podatki so informativni.)

11.1.2. Jedkost za kožo/draženje kože, resne okvare oči/draženje

Ni podatkov

11.1.3. Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože

Ni podatkov

11.1.4. Rakotvornost, mutagenost, reproduktivna toksičnost**Rakotvornost**

Ni podatkov

Mutagenost (za zarodne celice)

Ni podatkov

Strupenost za razmnoževanje

Ni podatkov

Povzetek ocene lastnosti CMR

Ni podatkov

11.1.5. STOT – enkratna in ponavljajoča se izpostavljenost

Ni podatkov

11.1.6. Nevarnost pri vdihavanju (nevarnost aspiracije)

Ni podatkov

ODDELEK 12. EKOLOŠKI PODATKI**12.1. Strupenost**12.1.1. Akutna (kratkotrajna) strupenost**Akutna toksičnost za sestavine/konstituenti (IUCLID)**

CAS	Vrsta		
	Ribe	Vodne bolhe	Alge
26761-45-5	LC50/96h: 5 - 22 mg/L *	EC50/48h: 4 - 13 mg/L *	LC50/96h: 3 - 0 mg/L *

Vir: IUCLID (Podatki so informativni.)

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**

Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1**



12.1.2. Kronična (dolgotrajna) strupenost

Ni podatkov

12.2. Obstočnost in razgradljivost

12.2.1. Abiotična razgradnja, fizično in fotokemijsko odstranjevanje

Ni podatkov

12.2.2. Biorazgradljivost

Ni podatkov

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

12.3.1. Porazdelitveni koeficient

Ni podatkov

12.3.2. Biokoncentracijski faktor (BCF)

Ni podatkov

12.4. Mobilnost v tleh

12.4.1. Znana ali predvidena razporeditev v dele okolja

Ni podatkov

12.4.2. Površinska napetost

Ni podatkov

12.4.3. Absorpcija/desorpcija

Ni podatkov

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ocena ni narejena.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Ni podatkov

12.7. Dodatni podatki

Za proizvod

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali kanalizacijo.

ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

13.1.1. Odstranjevanje izdelkov/embalaže

Odstranjevanje ostankov produkta

Z odpadkom ravnati v skladu z lokalnimi ali državnimi predpisi.

Embalaže

Popolnoma izpraznjeno embalažo prepustiti pooblaščenemu podjetju za ravnanje z odpadno embalažo.

13.1.2. Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki

-

13.1.3. Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odpadkov

-

13.1.4. Druga priporočila za odstranjevanje

-

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1****14.1. Številka ZN**

UN 3082

14.2. Pravilno odpremno ime ZNOKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOAČA, N.D.N. (epoksi smola (povprečna molekulska teža ≤ 700), 2,3-epoksipropil neodekanoat)IMDG ime: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), 2,3-Epoxypropyl neodecanoate)**14.3. Razredi nevarnosti prevoza**

9

14.4. Skupina embalaže

III

14.5. Nevarnosti za okolje

Dodatno označevanje: OKOLJU NEVARNO

IMDG: MARINE POLLUTANT

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**Omejene količine**

5 L

Omejitev za predore

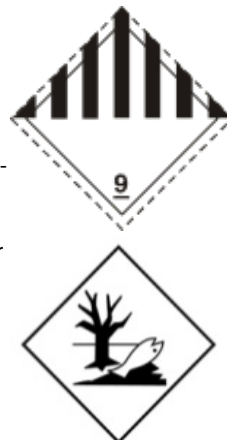
(-)

IMDG EmS

F-A, S-F

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

Blaga se kot razsuti tovor ne sme prevažati v zabojnikih za razsuti tovor, zabojnikih ali na vozilih.

**ODDELEK 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI****15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredbe Komisije (EU) št. 830/2015) - s spremembami in dopolnitvami
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 - s spremembami in dopolnitvami
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15)
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15 in 2/16 – popr.)
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1 in 38/15)
- Pravilnik o osebni varovalni oprepi (Ur. l. RS, št. 29/05, 23/06, 17/11 – ZTZPUS-1 in 76/11)
- Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)
- Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011)

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**

Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1**



15.1.1. Podatki v skladu z direktivo 2004/42/ES o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin (smernica HOS)

HOS - Kategorija in mejna vrednost: A(j) 140 g/l. Ta proizvod vsebuje: 17 g/l HOS.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj za to snov/zmes ni izdelal ocene kemijske varnosti.

ODDELEK 16. DRUGI PODATKI

Spremembe varnostnega lista

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1**Okrajšave in kratice

ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
 ADR = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
 ATE = Ocena akutne strupenosti
 CAS# = Številka Službe za izmenjavo kemičnih izvlečkov
 CEN = Evropski odbor za standardizacijo
 CLP = Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi; Uredba (ES) št. 1272/2008
 CMR = Snov, ki je rakotvorna, mutagena ali strupena za razmnoževanje
 CSA = Ocena kemijske varnosti
 CSR = Poročilo o kemijski varnosti
 DNEL = Izpeljana raven brez učinka
 DPD = Direktiva o nevarnih pripravkih 1999/45/ES
 DSD = Direktiva o nevarnih snoveh 67/548/EGS
 ECHA = Evropska agencija za kemikalije
 EINECS = Evropski seznam kemičnih snovi, ki so na trgu
 ELINCS = Evropski seznam novih snovi
 EN = Evropski standard
 EQS = Okoljski standard kakovosti
 ES = Evropska skupnost
 EU = Evropska unija
 EWC = Evropski katalog odpadkov (nadomeščen z LoW – glejte v nadaljevanju)
 GES = Splošni scenarij izpostavljenosti
 GHS = Globalno usklajeni sistem
 IATA = Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
 ICAO-TI = Tehnična navodila za varen zračni prevoz nevarnega blaga
 IMDG = Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
 IMSBC = Mednarodni kodeks za prevoz trdnih tovorov v razsutem stanju po morju
 IUCLID = Enotna mednarodna podatkovna zbirka o kemikalijah
 IUPAC = Mednarodna zveza za čisto in uporabno kemijo
 Kow = Porazdelitveni koeficient oktanol/voda
 LC50 = Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
 LD50 = Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
 LoW = Seznam odpadkov (glejte <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
 OC = Delovni pogoji
 OECD = Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
 OEL = Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu
 OR = Edini zastopnik
 OSHA = Evropska agencija za zdravje in varnost pri delu
 PBT = Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
 PEC = Predvidena koncentracija z učinkom
 PNEC = Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
 PPE = Osebna zaščitna oprema
 R in O = Razvrščanje in označevanje
 REACH = Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij Uredba (ES) št. 1907/2006
 RID = Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
 RIP = Izvedbeni projekt REACH
 RMM = Ukrep za obvladovanje tveganja
 SCBA = Zaprti dihalni aparat
 SIEF = Forum za izmenjavo informacij o snoveh
 STOT = Specifična strupenost za ciljne organe
 SVHC = Snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost
 Številka EC = Številka EINECS in ELINCS (glejte tudi EINECS in ELINCS)
 UL = Uradni list
 VL = Varnostni list
 vPvB = Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih

Viri varnostnega lista

-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006

Trgovsko ime: **HERPELIN 2000 (2010) - komponenta A**

Datum izdelave: **8.11.2010** · Datum spremembe: **1.6.2015** · Izdaja: **1**



Seznam ustreznih H stavkov

- H315 Povzroča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

- ☒ Zagotovljena pravilna označitev izdelka
- ☒ Usklajeno z lokalno zakonodajo
- ☒ Zagotovljena pravilna razvrstitev izdelka
- ☒ Zagotovljeni ustrezni transportni podatki

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka. Lastnosti izdelka so opisane v tehničnih informacijah.