



Drošības datu lapa saskaņā ar (EK) Nr. 1907/2006

Lappuse 1 dēļ 10

DDL nr : 374651

V000.0

Pārskatīšana: 25.04.2016

drukāšanas datums: 18.09.2018

Aizstāj versiju no: -

Pur Hands & Nails

1. IEDAĻA:Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Pur Hands & Nails

1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Paredzētais pielietojums:

trauku mazgāšanas līdzeklis (ar rokām)

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Henkel Latvia SIA

Ropazu iela 10/B2

LV-1039 Rīga

Tālrunis: +37167819310

Faksa Nr.: +37167819311

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

112

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija pēc noteikumiem (EC) Nr. 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

2.2. Etiķetes elementi

Etiķetes elementi (CLP):

Bīstamības piktogramma:



Signālvārds:

brīdinājums

Bīstamības apzīmējums:

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējums:

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P280 Izmantot acu aizsargus.

P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskaloj ar ūdeni vairākas minūtes.

Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

2.3. Citi apdraudējumi

Nekāds, ja tiek lietots pareizi.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

3.2. Maisījumi

Bīstamās vielas saskaņā ar CLP (EK) Nr. 1272/2008:

Bīstamās vielas CAS Nr.	EINECS	REACH reģistrācijas Nr.	saturs	Klasifikācija
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	>= 5- < 10 %	Kairinošs ādai 2; Dermāli H315 Nopietni acu bojājumi 1 H318 Hroniska bīstamība ūdens videi 3 H412
1-Propanaminium, 3-amino-N- (carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	263-058-8	01-2119488533-30 01-2119489410-39	>= 1- < 3 %	Nopietni acu bojājumi 1 H318 Hroniska bīstamība ūdens videi 3 H412

Lai iegūtu pilnīgu informāciju par H-frāzēm, kuras apzīmētas ar kodiem, skatīt 16.sadaļu „Cita informācija”.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēja informācija:

Veselības traucējumu gadījumā meklēt medicīnisku palīdzību.

Ieelpošana:

Izejiet svaigā gaisā. Apgrūtinātas elpošanas gadījumā nekavējoties vēršieties pie ārsta.

Saskare ar ādu:

Skalot ar ūdeni. Novilkt visu ar produktu piesārņoto apģērbu.

Saskare ar acīm:

Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu tekoša ūdens (vismaz 10 minūtes). Ja nepieciešams, meklēt medicīnisku palīdzību.

Norīšana:

Izkalojiet muti ar ūdeni (tikai tad, ja cilvēks ir pie samaņas).

Neizraisīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Pēc ieelpošanas: elpošanas ceļu kairinājums, klepus. Lielāka daudzuma ieelpošana var izraisīt laringospazmas ar elpas trūkumu.

Pēc saskares ar ādu: Īslaicīgs ādas kairinājums (apsārtums, pietūkums, dedzināšana).

Pēc saskares ar acīm: mērens līdz spēcīgs acu kairinājums (apsārtums, pietūkums, dedzināšana, asarošana).

Pēc norīšanas: norīšana var izraisīt mutes, rīkles, gremošanas trakta kairinājumu, caureju un vemšanu. Vēmekļi var nonākt plaušās, izraisot bojājumus (aspirāciju).

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Pēc ieelpošanas: nekas īpašs nav jādara.

Pēc saskares ar ādu: nekas īpašs nav jādara.

Pēc saskares ar acīm: nekas īpašs nav jādara.

Pēc norīšanas: Neizraisiet vemšanu. Vienreizēja negāzēta dzēriena (ūdens vai tējas) uzņemšana.

Pēc norīšanas: Ja ir norīts liels vai nezināms daudzums, ievadiet pretpušu līdzekli (Dimeticon vai Simeticon).

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:

Ūdens strūkļa (ja iespējams, izvairieties no blīvas ūdens strūkles). Piemērojiet ugunsdzēsšanas pasākumus vides apstākļiem. Komerciāli pieejamie ugunsdzēsšanas aparāti ir piemēroti sākotnējo liesmu nodzēsšanai. Pats produkts nedeg.

Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kādus nedrīkst lietot drošības apsvērumu dēļ:

Nekāds

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Pirolīze un/ vai tvana gāze var radīt bīstamus degošus produktus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot individuālos aizsardzības līdzekļus un izolējošas gāzmaskas.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Ir risks paslīdēt uz izplūdušā produkta.

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.

Ja noplūst liels produkta daudzums, sazināties ar ugunsdzēsējiem

6.2. Vides drošības pasākumi

Neizliet kanalizācijā / virsūdeņos / gruntsūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Novākt mehāniski. Atlikumu aizskalot ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt informāciju 8. iedaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Lietojot pareizi, īpaši pasākumi nav nepieciešami.

Higiēnas pasākumi:

Aizsargiekārtas ir nepieciešamas tikai tad, ja produkts tiek izmantots rūpnieciskiem nolūkiem vai, izmantojot lielus iepakojumus (ne mājāsaimniecībai paredzētos iepakojumus).

Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Ja apģērbs notraipīts vai izmircis, tas nekavējoties jānoveļk. Pēc saskares ar ādu mazgāt ar lielu ūdens daudzumu, ieziest ādu ar kopjošu krēmu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt sausu, starp +5 un +40 °C.

Ievērot valsts noteikumus

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

trauku mazgāšanas līdzeklis (ar rokām)

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Attiecas tikai uz profesionālu vai rūpniecisku izmantošanu

8.1. Pārvaldības parametri

Attiecas uz
Latvija

Sastāvdaļa [Viela, uz kuru attiecas regulējums]	ppm	mg/m ³	Vērtības tips	Īslaicīgas iedarbības kategorija / Piezīme	Piezīmes
Nātrija hlorīds 7647-14-5		5	Laikā svērtais vidējais:		LV OEL

8.2. Iedarbības pārvaldība

Elpošanas ceļu aizsardzība:
Nav nepieciešams.

Roku aizsardzība:

Saskaroties ar produktu, ieteicams lietot aizsargcimdus, kuri izgatavoti no Spezial-Nitril (materiāla biezums > 0,1 mm, caursūkšanās laiks > 480 min. 6.klase) saskaņā ar EN 374 standartu. Ilgākas un atkārtotas saskares gadījumā lūdzu ievērot, ka praksē caursūkšanās laiks var būt ievērojami īsāks nekā tas, kurš noteikts saskaņā ar EN 374 standartu. Vienmēr jāpārbauda aizsargcimdus piemērotība lietošanai noteiktā darba vietā (piem., mehāniska un termiska iedarbība, antistatiskā iedarbība, utt.). Pirmo nolietošanās pazīmju gadījumā cimdi ir nekavējoties jānomaina. Mēs iesakām regulāri nomainīt vienreizējās lietošanas aizsargcimdus un ievērot roku kopšanas plānu atbilstoši cimdus ražotāja un tirdzniecības asociācijas noteikumiem, kā arī saskaņā ar vietējiem darba noteikumiem.

Acu aizsardzība:

Valkāt cieši pieguļošas aizsargbrilles.

Ādas aizsardzība:

Aizsargtērps pret ķīmisko vielu iedarbību. Ievērot ražotāja instrukcijas.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Šie dati attiecas uz visu maisījumu

a) Izskats	šķidrums duļķains, viskozs rozā
b) Smarža	svaigs
c) smaržas slietnis	Nav pieejamu datu / Nav piemērojams
d) pH (20 °C (68 °F); Konc.: 100 % produktā; Šķīdinātājs: nav)	5,05 - 5,95
e) Kušanas punkts	Nav pieejamu datu / Nav piemērojams
f) viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav pieejamu datu / Nav piemērojams
g) Uzliesmošanas temperatūra	100 °C (212 °F)Uzliesmošanas temperatūra nav līdz 100°C. Ūdens maisījums.
h) Iztvaikošanas ātrums	Nav pieejamu datu / Nav piemērojams
i) uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav pieejamu datu / Nav piemērojams
j) augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas	Nav pieejamu datu / Nav piemērojams
k) Tvaika spiediens	Nav pieejamu datu / Nav piemērojams
l) Tvaika blīvums	Nav pieejamu datu / Nav piemērojams
m) relatīvais blīvums Blīvums (20 °C (68 °F))	1,02 - 1,03 g/cm3
n) šķīdība	ūdenī šķīstošs
o) Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	Nav pieejamu datu / Nav piemērojams
p) Pašizdegšanās temperatūra	Nav pieejamu datu / Nav piemērojams
q) Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejamu datu / Nav piemērojams

- r) Viskozitāte 2.700 - 3.300 mPa.s
(Brookfield; Mērierīce: LVDV II+; 20 °C (68 °F); rotācijas ātrums: 12 min-1; Vārpsta Nē: 31; Konc.: 100 % produktā; Šķīdinātājs: nav)
- s) Sprādzienbīstamība Nav pieejamu datu / Nav piemērojams
- t) Oksidēšanas īpašības Nav pieejamu datu / Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

Nav piemērojams

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nekāds, ja tiek lietots paredzētajam mērķim.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos temperatūras un spiediena apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Skatīt reaģētspēja nodaļu

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nesadalās, ja tiek lietots atbilstoši instrukcijai.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nekāds, ja tiek lietots pareizi.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nesadalās, ja tiek lietots atbilstoši instrukcijai.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūtā orālā toksicitāte:

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Suga	Metode
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	LD50 Acute toxicity estimate (ATE)	> 2.000 - 5.000 mg/kg 2.500 mg/kg	žurka	OECD 401 ExpertJudgm.
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	LD50	6.400 mg/kg	žurka	

Akūta dermālā toksicitāte:

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Suga	Metode
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	LD50	> 2.000 mg/kg	žurka	OECD 402

Kodīgums/kairinājums ādai:

Bīstamās vielas CAS Nr.	Slēdziens	Iedarbības laiks	Suga	Metode
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	kairinošs	4 h	trusis	OECD 404
1-Propanaminium, 3- amino-N- (carboxymethyl)-N,N- dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	mēreni kairinošs	4 h	trusis	OECD 404

Nopietns acu bojājums/kairinājums:

Maisījums klasificēts, ņemot vērā līdzīgu maisījumu datus, saskaņā ar ES Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu, Eiropas Ķimikāliju Aģentūras CLP regulas kritērijiem un Starptautiskās Ziepju, veļas mazgājamo un tīrīšanas līdzekļu asociācijas (A.I.S.E.) ieteikumiem. Svarīga toksikoloģiska informācija par 3.nodaļā minētajām vielām norādīta tālāk.

Produkts ir klasificēts kā kairinošs acīm, kategorija 2, pamatojoties uz OECD 437 testa eksperimentālajiem datiem un OECD 405 grozījumiem ar līdzīgu maisījumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija:

Bīstamās vielas CAS Nr.	Slēdziens	Testa tips	Suga	Metode
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	nav sensibilizējošs	maksimizā cijas tests jūras cūciņ ām	jūras cūciņa	OECD 406
1-Propanaminium, 3- amino-N- (carboxymethyl)-N,N- dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	nav sensibilizējošs	maksimizā cijas tests jūras cūciņ ām	jūras cūciņa	Magnusson and Kligman Method

Mikroorganismu šūnu mutācija:

Bīstamās vielas CAS Nr.	Rezultāts	Pētījuma tips	Metaboliskā aktivizācija / ekspozīcijas laiks	Suga	Metode
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	negatīvs	bakteriāli pretēja mutācijas pārbaude (piem. Anus tests)			OECD 471
	negatīvs	zīdītāju šūnu gēnu mutācijas noteikšana			OECD 476
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	negatīvs	orāli: piespiedu barošana		mouse	OECD 475
1-Propanaminium, 3- amino-N- (carboxymethyl)-N,N- dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	negatīvs	bakteriāli pretēja mutācijas pārbaude (piem. Anus tests)	ar un bez		OECD 471

Atkārtotas devas toksicitāte

Bīstamās vielas CAS Nr.	RezultātsVērtība	Piemērošanas veids	Iedarbības laiks / Apstrādes biežums	Suga	Metode
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	NOAEL=225 mg/kg	orāli: piespiedu barošana	90 daysonce daily, 5 times a week	žurka	OECD 408
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	NOAEL=1.000 mg/kg	orāli: piespiedu barošana	28 days1 x/day, 5 x/week	žurka	ES metode B.7 (atkārtotas dozas (28 dienas) toksicitāte (orālā))

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Toksicitāte (zivis):

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Iedarbības laiks	Suga	Metode
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	LC50	7,9 mg/l	48 h	Leuciscus idus	DIN 38412-15
	NOEC	0,1 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	OECD vadlīnija 204 (zivs, pagarinātas toksicitātes tests: 14 dienu pētījums)
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	LC50	6,7 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	ISO 7346-1 (Svaigūdens zivs akūtas letālas vielu toksicitātes noteikšana [Brachydanio rerio Hamilton-Buchanan (Teleostei, Cyprinidae)])
	NOEC	0,135 mg/l	100 d	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (zivs agrīnās vieglās toksicitātes stadijas tests)

Toksicitāte (dafnijas):

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Iedarbības laiks	Suga	Metode
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	EC50	79 mg/l	24 h	Daphnia magna	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	EC50	3,7 mg/l	24 h	Daphnia magna	OECD vadlīnija 202 (Dafniju sp. akūts imobilizācijas tests)

Toksicitāte (aļģes):

Bīstamās vielas CAS Nr.	Lieluma tips	Vērtība	Iedarbības laiks	Suga	Metode
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	EC50	2,6 mg/l	96 h	Scenedesmus subspicatus (jaunais nosaukums: Desmodesmus subspicatus)	DIN 38412-09
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	EC50	2,6 mg/l	96 h	Scenedesmus subspicatus (jaunais nosaukums: Desmodesmus subspicatus)	OECD vadlīnija 201 (aļģes augšanas inhibācijas tests)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Bīstamās vielas CAS Nr.	Rezultāts	Testa tips	Bioloģiska noārdīšanās	Metode
-------------------------	-----------	------------	------------------------	--------

Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3 1-Propanaminium, 3-amino- N-(carboxymethyl)-N,N- dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts 61789-40-0	bioloģiski viegli noārdāms	aerobisks	77 - 79 %	ES metode C.4-E („Gatvas” bionoārdīšanās noteikšanas aizvērtas pudeles tests) OECD vadlīnija 301 D (gatavas bionoārdīšanās aizvērtas pudeles tests) EU Method C.9 (Biodegradation: Zahn-Wellens Test)
	bioloģiski viegli noārdāms	aerobisks	86 %	
		aerobisks	97 - 100 %	

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija nenotiek.

12.4. Mobilitāte augsnē

Bistamās vielas CAS Nr.	LogKow	Biokoncentrācijas faktors (BCF)	Iedarbības laiks	Suga	Temperatūra	Metode
Augstākie spirti, C12-14, EO, Na sulfāts, 2EO 68891-38-3	0,3				23 °C	OECD vadlīnija 107 (sadaiļšanās koeficients (n-octanol / ūdens), flakona kratīšanas metode)

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Maisījums nesatur vielas, kuras pēc vērtējuma atbilst PBT vai vPvB

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas šī produkta nelabvēlīgas iedarbības uz vidi mums nav zināmas.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkta likvidēšana:

Likvidēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Neattīrītā iepakojuma likvidēšana:

Tikai pilnīgi tukšas tvertnes tiek likvidētas kā atgūstamie materiāli.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- 14.1. ANO piešķirtais numurs**
Nav bīstams saskaņā ar RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums**
Nav bīstams saskaņā ar RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
Nav bīstams saskaņā ar RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.4. Iepakojuma grupa**
Nav bīstams saskaņā ar RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.5. Vides apdraudējumi**
Nav bīstams saskaņā ar RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**
Nav bīstams saskaņā ar RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam**
Nav piemērojams

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Sastāvdaļu paziņojums saskaņā ar Regulu par mazgāšanas līdzekļiem 648/2004/EK

5-15 %	anjonu virsmaktīvās vielas
< 5 %	amfotērās virsmaktīvās vielas
Papildu sastāvdaļas	Smaržvielas
	konservanti
	Benzisotiazolinons
	Metilisotiazolinons

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

H315 Kairina ādu.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Turpmākā informācija:

Šī informācija atbilst pašreizējām zināšanām un attiecas uz produktu tajā valstī, kurā tas tiek izplatīts. Ir paredzēts sniegt mūsu produkta aprakstu attiecībā uz tā drošības prasībām, un nav paredzēts garantēt jebkādas īpašas produkta īpašības.

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, ir labojumi sekojošā(s) sadaļā(s): 2,3,7,9,11,12,13,16