

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Heavy Cut H8.02

Produkta numurs: 312999

Aktuālā versija: 1.1.0, izveidots: 29.03.2020

Iepriekšējā versija: 1.0.0, izveidots: 29.03.2020

Reģions: LV

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Nosaukums tirdzniecības tīklā

Heavy Cut H8.02

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Relevanti identificējami pielietojumi

Pulēšana un spodrināšana

Pielietojumi, no kuriem ieteicams atteikties

Dati nav pieejami.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Adrese

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefona numurs +49-2303-9 86 70-0

Faksa numurs +49-2303-9 86 70-26

Izziņas par drošības datu lapām

sdb_info@umco.de

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+371 67042473 (Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas norādījumi

Izstrādājuma klasifikācija veikta, balstoties uz tālāk norādītajām metodēm saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 9. pantu un kritērijiem:

Fizikālā bīstamība: testu rezultātu novērtējums sask. ar I pielikumu, 2. daļu.

Bīstamība veselībai un videi: aprēķināšanas metode sask. ar I pielikumu, 3., 4. un 5. daļu.

Produkts neatbilst klasifikācijas kritērijiem, kurus paredz Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Etiķetes elementi

Markējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Bīstamības pictogrammas

-

Signālvārdu

-

Bīstamības apzīmējumi

-

Bīstamības apzīmējumi (ES)

EUH210

Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Drošības prasību apzīmējums

-

Markēšanas norādījumi

Markējums (apdraudējuma norādes (ES)) atbilst Regulas 1272/2008 (CLP) pielikumam II.

2.3 Citi apdraudējumi

PBT novērtējums

Produkta sastāvdaļas netiek uzskatītas par PBT.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Heavy Cut H8.02

Produkta numurs: 312999

Aktuālā versija: 1.1.0, izveidots: 29.03.2020

Iepriekšējā versija: 1.0.0, izveidots: 29.03.2020

Reģions: LV

vPvB novērtējums
Produkta sastāvdaļas netiek uzskatītas par vPvB.**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.1 Vielas**

Neattiecas. Produkts nav viela.

3.2 Maisījumi**Bīstamo vielu saturs**

Nr.	Vielas nosaukums	Klasifikācija (EK) 1272/2008 (CLP)	Papildus norādījumi Koncentrācija	%
1	Baltā minerāleļļa (nafta)			
	8042-47-5 232-455-8 -	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	Masas %
2	Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie savienojumi, <2 % aromatizētāj			
	- 918-481-9 -	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	Masas %
3	bronopols		skatīt zemsvītras piezīmi (1)	
	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 -	Acute Tox. 4*; H302 Acute Tox. 4*; H312 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	Masas %
4	Alumīnija oksīds			
	1344-28-1 215-691-6 -	-	>= 10,00 - < 25,00	Masas %

H- un EUH-frāžu pilnu tekstu: skatīt 16. nodaļā

(*, ** ***, ****) Paskaidrojumiem skatīt CLP Regulas 1272/2008 pielikumu VI, 1.2

(1) Saskaņā ar Regulas 1272/2008 (CLP) 4 (3) panta otro daļu, viela ir klasificēta savādāk/papildināti salīdzinājumā ar VI pielikumā sniegto klasifikāciju.

Nr.	Piezīme	Specifiskās robežkoncentrācijas	Koeficients M (akūta)	Koeficients M (hroniska)
3	-	-	M = 10	-

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējie norādījumi**

Nosmērētu apģērbu un apavus novilkt un pirms atkārtotas uzģērbšanas/uzaušanas rūpīgi iztīrīt/notīrīt. Ilgstošu veselības traucējumu gadījumā izsaukt ārstu.

Vielu ieelpojot

Nodrošināt svaiga gaisa pieplūdi.

Saskarē ar ādu

Pēc vielas saskares ar ādu nomazgāt to ar ūdeni un ziepēm.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Heavy Cut H8.02

Produkta numurs: 312999

Aktuālā versija: 1.1.0, izveidots: 29.03.2020

Iepriekšējā versija: 1.0.0, izveidots: 29.03.2020

Reģions: LV

Saskarē ar acīm

Izņemt kontaktlēcas. Aizsedzot neskarto aci, cietušo aci, plaši atplešot plakstiņus, 10 - 15 minūtes skalot zem tekoša ūdens.

Vielu norijot

Muti rūpīgi skalot ar ūdeni. Neizsaukt vemšanu. Ja cilvēks ir zaudējis samaņu, ir aizliegts viņam dod šķidrumu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Dati nav pieejami.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Dati nav pieejami.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

Ūdens strūkļa. Oglekļa dioksīds; spirta izturīgas putas

Nepiemēroti dzēsšanas līdzekļi

Tiešā ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degot var izdalīties: oglekļa monoksīds (CO); oglekļa dioksīds (CO₂)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

No apkārtnes neatkarīga elpošanas iekārta. Uzvilkt aizsargapģērbu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Ievērot drošības noteikumus (skat. nodaļu 7 un 8).

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Individuālie aizsardzības līdzekļi – skatīt 8. punktu.

6.2 Vides drošības pasākumi

Neizliet kanalizācijā/virszemes ūdeņos/pazemes ūdeņos. Novērst nokļūšanu zemaugsnes kārtā/augsnē.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Dati nav pieejami.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par drošu apiešanos ar vielu skatīt 7. punktā. Informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skatīt 8. punktā. Informāciju par utilizāciju, skatīt 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi

Darba laikā nesmēķēt, neēst un nedzert. Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem un dzērieniem. Pirms pārtraukumiem un pēc darba beigšanas nomazgāt rokas. Neieelpot tvaikus.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi un glabāšanas noteikumi

Tvertnes turēt sausas, cieši noslēgtas, uzglabāt vēsā, labi vēdināmā vietā.

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Vienmēr uzglabāt tvertnēs, kas atbilst oriģinālajam rezervuāram.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Heavy Cut H8.02

Produkta numurs: 312999

Aktuālā versija: 1.1.0, izveidots: 29.03.2020

Iepriekšējā versija: 1.0.0, izveidots: 29.03.2020

Reģions: LV

Norādījumi kopējai uzglabāšanai

Vielas, no kurām jāizvairās, skatīt 10. punktu.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Dati nav pieejami.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1 Pārvaldības parametri****Robežlielumi darbavietā**

Nr.	Vielas nosaukums	CAS numurs	EEK numurs
1	Alumīnija oksīds	1344-28-1	215-691-6
	MK Noteikumi nr. 325 - Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās		
	alumīnija oksīds: * dezintegrācijas aerosola veidā (elektrokorunds, mālzeme)		
	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) 8 st.	6	mg/m ³
	MK Noteikumi nr. 325 - Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās		
	alumīnija oksīds: * maisījumā ar niķeli (līdz 15%), elektrokorunds		
	Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) 8 st.	4	mg/m ³

8.2 Iedarbības pārvaldība**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Nodrošināt labu telpu ventilāciju vai nodrošināt gaisa atsūkšanu darba vietā.

Personīgie aizsardzības līdzekļi**Elpošanas orgānu aizsardzība**

Ja darba vietā ir pārsniegta pieļaujamā koncentrācija, jānēsā piemērota elpošanas aizsardzības iekārta. Ja nav pieejamas arodekspozīcijas robežvērtības, putekļu veidošanās gadījumā jāveic pietiekami elpošanas ceļu aizsardzības pasākumi.

Acu / sejas aizsardzība

Aizsargbrilles (EN 166).

Roku aizsardzība

Ja ir intensīvs kontakts ar produktu, lietot aizsargcimdus (EN 374). Noteikti pārbaudīt aizsargcimdus atbilstību noteiktajām prasībām (piem., mehānisko izturību, produktu saderību, antistatiskās īpašības), kas nodrošina aizsardzību pret darba vidi specifiskiem riska faktoriem. Vienmēr ievērot cimdus ražotāja norādījumus un informāciju par cimdus lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu. Ja aizsargcimdiem parādās bojājumi vai pirmās nodiluma pazīmes, tos nekavējoties nomainīt. Tehnoloģisko procesu izveidot tā, lai cimdus nebūtu nepieciešams pastāvīgi lietot.

Citi

Pret ķīmikālijām izturīgs darba apģērbs.

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Dati nav pieejami.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Forma/Krāsa
šķidra viela
dažādi, atkarībā no krāsojuma
Smarža
raksturīgs
Ožas sliekšnis
Dati nav pieejami
pH

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Heavy Cut H8.02**Produkta numurs:** 312999**Aktuālā versija:** 1.1.0, izveidots: 29.03.2020**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 29.03.2020**Reģions:** LV

Dati nav pieejami			
Viršanas punkts / viršanas diapazons			
Dati nav pieejami			
Kušanas punkts / kušanas diapazons			
Dati nav pieejami			
Sadalīšanās punkts / sadalīšanās diapazons			
Dati nav pieejami			
Uzliesmošanas temperatūra			
Lielums	>	93	°C
Pašaiždegšanās temperatūra			
Dati nav pieejami			
Oksidēšanas īpašības			
Dati nav pieejami			
Sprādzienbīstamība			
Dati nav pieejami			
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)			
Dati nav pieejami			
Zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas			
Dati nav pieejami			
Augstākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas			
Dati nav pieejami			
Tvaika spiediens			
Dati nav pieejami			
Tvaika blīvums			
Dati nav pieejami			
Iztvaikošanas ātrums			
Dati nav pieejami			
Relatīvais blīvums			
Dati nav pieejami			
Blīvums			
Lielums		1,05	g/cm ³
Referentā temperatūra		20	°C
Šķīdība ūdenī			
Dati nav pieejami			
Šķīdība			
Dati nav pieejami			
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens			
Dati nav pieejami			
Viskozitāte			
Lielums	>	20,5	mm ² /s
Paņēmiens		kinemātisks	

9.2 Cita informācija

Citas ziņas			
Dati nav pieejami.			

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Heavy Cut H8.02**Produkta numurs:** 312999**Aktuālā versija:** 1.1.0, izveidots: 29.03.2020**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 29.03.2020**Reģions:** LV**10.1 Reaģētspēja**

Dati nav pieejami.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Ievērojot rekomendētos priekšrakstus par uzglabāšanu un lietošanu, stabils (skat. 7. punktu).

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Lietojot atbilstoši noteikumiem, bīstamas reakcijas nav sagaidāmas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Dati nav pieejami.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Dati nav pieejami.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Dati nav pieejami.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūta orālā toksicitāte**

Dati nav pieejami

Akūta dermālā toksicitāte

Dati nav pieejami

Akūta inhalācijas toksicitāte

Dati nav pieejami

Kodīgums/kairinājums ādai

Dati nav pieejami

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Dati nav pieejami

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Dati nav pieejami

Cilmes šūnu mutagenitāte

Dati nav pieejami

Toksisks reprodukcijas spējām

Dati nav pieejami

Kancerogenitāte

Dati nav pieejami

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Dati nav pieejami

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Dati nav pieejami

Bīstamība ieelpojot

Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA**12.1 Toksiskums****Toksicitāte zivīm (akūta)**

Dati nav pieejami

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Heavy Cut H8.02**Produkta numurs:** 312999**Aktuālā versija:** 1.1.0, izveidots: 29.03.2020**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 29.03.2020**Reģions:** LV

Toksicitāte zivīm (hroniska)
Dati nav pieejami
Toksicitāte dafnijām (akūta)
Dati nav pieejami
Toksicitāte dafnijām (hroniska)
Dati nav pieejami
Aļģu toksicitāte (akūta)
Dati nav pieejami
Aļģu toksicitāte (hroniska)
Dati nav pieejami
Toksicitāte baktērijām
Dati nav pieejami

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Dati nav pieejami.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	
PBT novērtējums	Produkta sastāvdaļas netiek uzskatītas par PBT.
vPvB novērtējums	Produkta sastāvdaļas netiek uzskatītas par vPvB.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

12.7 Cita informācija

Cita informācija
Uzmanīties, lai produkts nejauši nenokļūtu apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apslaimniekošanu**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Produkts**

Utilizācija jāveic piemērotā un šim nolūkam sertificētā iekārtā, ņemot vērā priekšrakstus un konsultējoties ar kompetentu vietējo iestādi, kā arī atkritumu apslaimniekošanas uzņēmumu, kurā tiks veikta utilizācija. Atkritumu kodu piešķir saskaņā ar Eiropas atkritumu katalogu (AAV) un pēc norunas ar reģionālo organizāciju atkritumu likvidēšanai.

Iepakojums

Iepakojums jāiztukšo pilnībā un jānogādā likvidācijai saskaņā ar spēkā esošajiem nolikumiem. Iepakojumu, kas nav tīcis pilnīgi iztukšots, jālikvidē saskaņā ar reģionālo organizāciju atkritumu transportam un likvidācijai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1 Transports ADR/RID/ADN**

Produkts nav pakļauts ADR/RID/ADN instrukcijām.

14.2 Transports IMDG

Produkts nav pakļauts IMDG instrukcijām.

14.3 Transports ICAO-TI / IATA

Produkts nav pakļauts ICAO-TI / IATA instrukcijām.

14.4 Cita informācija

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Heavy Cut H8.02**Produkta numurs:** 312999**Aktuālā versija:** 1.1.0, izveidots: 29.03.2020**Iepriekšējā versija:** 1.0.0, izveidots: 29.03.2020**Reģions:** LV

Dati nav pieejami.

14.5 Vides apdraudējumi

Datus par apkārtējās vides apdraudējumu, ja tas ir attiecināms uz konkrēto gadījumu, skatīt 14.1 - 14.3. punktā.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Dati nav pieejami.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Neattiecas

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****ES direktīvas****Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV PIELIKUMS (TO VIELU SARAKSTS, UZ KO ATTIECAS LICENCĒŠANA DOKUMENTĀCIJA SOCIĀLO UN EKONOMISKO ASPEKTU ANALĪZE)**

Saskaņā ar pieejamajiem datiem un/vai iepriekšējo piegādātāju sniegto informāciju produkts nesatur vielu(-as), kas atbilstoši REACH regulas (EK) 1907/2006 XIV pielikumam ir klasificējama(-s) kā viela(-as), ko nepieciešams licencēt.

REACH pieteicamo vielu saraksts atļauju piešķiršanai, kas satur īpaši satraucošas, lielas bažas izraisošas vielas (SVHC)

Saskaņā ar pieejamajiem datiem un/vai iepriekšējo piegādātāju sniegto informāciju izstrādājums nesatur vielu(-as), kas atbilstoši REACH regulas (EK) 1907/2006 57. pantam kopā ar 59. pantu ir klasificējama(-s) kā viela(-s), kas ar laiku varētu tikt iekļauta(-s) XIV pielikumā (licencējamo vielu saraksts).

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII PIELIKUMS: DAŽU BĪSTAMU VIELU, PREPARĀTU UN IZSTRĀDĀJUMU RAŽOŠANAS, TIRGŪ LAIŠANAS UN LIETOŠANAS IEROBEŽOJUMI

Saskaņā ar pieejamajiem datiem un/vai iepriekšējo piegādātāju sniegto informāciju produkts nesatur vielu(-as), uz kuru(-ām) ir attiecināms REACH regulas (EK) 1907/2006 XVII pielikums.

DIREKTĪVA 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību

Uz izstrādājumu nav attiecināms I pielikums, 1. vai 2. daļa.

Pārējie norādījumi

Lietojot šo produktu, ievērot nacionālos veselības un darba drošības un aizsardzības priekšrakstus.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielas ķīmiskās drošības novērtējums šim maisījumam nav veikts.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA**Drošības datu lapas sastādīšanai izmantoto galveno datu uzziņas avotus:**

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) spēkā esošajā versijā.

Direktīva 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/ES

Nacionālais atmosfērā esošo kontroles lielumu saraksts attiecīgās zemes spēkā esošajā versijā.

Transporta noteikumi pēc ADR, RID, IMDG, IATA spēkā esošajā versijā.

Datu avots, kas ticis izmantots fizikālo, toksikoloģisko un ekotoksikoloģisko datu noteikšanai, norādīts atsevišķajās nodaļās.

2. un 3. iedaļās norādīto bīstamības un drošības prasību apzīmējumu pilns teksts (ja vien nav norādīts šajās iedaļās)

EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: Heavy Cut H8.02

Produkta numurs: 312999

Aktuālā versija: 1.1.0, izveidots: 29.03.2020

Iepriekšējā versija: 1.0.0, izveidots: 29.03.2020

Reģions: LV

H400

Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H411

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības datu lapas izdevējs

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dati pamatojas uz mūsu zināšanu un pieredzes pašreizējo stāvokli. Drošības lapa apraksta produktu saskaņā ar produktam paredzētajiem drošības pasākumiem. Dati nav noteicoši, vērtējot produkta īpašības.

Izmaiņas / teksta papildinājumi:

Tekstā veiktās izmaiņas ir atzīmētas lapas malā.

Dokuments aizsargāts ar autortiesībām. Izmaiņu veikšanai vai pavairošanai nepieciešama rakstiska UMCO GmbH atļauja.

Prod-ID 764443