

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

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

1.1. Produkta identifikators

havon ULTRA

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

Vielas / preparāta lietošanas veids

Main wash cycle detergent in powder form. Tikai profesionālai lietošanai.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Adrese/Ražotājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Tālrunis

+43 (0)5 0456

Telefakss

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.at

Atbildīgais

Regulatory Affairs

departaments /

Tālrunis

Par šo DDL

regulatoryaffairs@hagleitner.at

atbildīgās personas

e-pasta adrese

Adrese/Piegādātājs

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Tālrunis

+43 (0)5 0456

Telefakss

+43 (0)5 0456 7777

Par šo DDL

regulatoryaffairs@hagleitner.at

atbildīgās personas

e-pasta adrese

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Irrit. 2

H315

Eye Dam. 1

H318

Izstrādājums ir klasificēts un apzīmēts pēc Regula (EK) Nr.1272/2008

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

2.2. Etiķetes elementi

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Apzīmējums pēc Regula (EK) Nr.1272/2008**Bīstamības pictogrammas****Signālvārds**

Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H315 Kairina ādu.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.

Bīstamā sastāvdaļa, kas norādīta uz etiķetes (Regula (EK) nr.1272/2008)

satur Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3);Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts;Alcohol Ethoxylate C12-13;Sodium silicate

For industrial application only.

2.3. Citi apdraudējumi

Nav nekāda vērā ņemama riska.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2. Maisījumi****Bīstamās sastāvdaļas (Regula (EK) Nr.1272/2008)****Sodium carbonate**

CAS Nr. 497-19-8
EINECS Nr. 207-838-8
Reģistrācijas numurs 01-2119485498-19
Koncentrācija >= 10 < 25 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

CAS Nr. 15630-89-4
EINECS Nr. 239-707-6
Koncentrācija >= 10 < 12 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)
Eye Dam. 1 H318
Acute Tox. 4 H302
Ox. Sol. 2 H272

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)
Eye Dam. 1 > 25 %

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Eye Irrit. 2	<= 10 < 25 %
Acute Tox. 4	> 25 %

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

CAS Nr. 68411-30-3

EINECS Nr. 270-115-0

Reģistrācijas numurs 01-2119489428-22-0027

Koncentrācija >= 3 < 6,5 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Sodium silicate

CAS Nr. 1344-09-8

EINECS Nr. 215-687-4

Reģistrācijas numurs 01-2119448725-31-XXXX

Koncentrācija >= 3 < 10 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315
STOT SE 3	H335
Eye Irrit. 2	H319

Alcohol Ethoxylate C12-13

CAS Nr. 160901-19-9

EINECS Nr. 931-954-4

Koncentrācija >= 3 < 3,2 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4	H302
Aquatic Chronic 3	H412

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārīgi ieteikumi**

Piesārņoto apģērbu nekavējoties novilkt un lidvēt pēc drošības noteikumiem.

Ja ieelpots

Nodrošināt svaigu gaisu. Intensīvas putekļu ieelpošanas gadījumā nekavējoties izsaukt ārstu.

Ja nokļūst uz ādas

Ja skarta āda, nomazgāt ar siltu ūdeni. Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

Ja nokļūst acīs

Ja skartas acis, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Kairinājuma adījumā griezties pie acu ārsta.

Ja norīts

Muti pamatīgi izskalot ar ūdeni. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

apgrūtināta elpošana

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**Piezīmes ārstam / Ārstēšana**

Sniegt palīdzību simptomātiski.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi**

Piemēroti visi parastie ugunsdzēsības līdzekļi.

Nepiemērots dzēsšanas līdzeklis

strauja ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav zināmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**Īpaši aizsarglīdzekļi ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka gadījumā lietot piemērotu elpošanas ierīci.

Pārējie dati

Atliekas pēc ugunsgrēka un kontaminētais ugunsdzēsības ūdens jālikvidē saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Ja izstrādājums izplūdis / izbiris, draud liels paslīdēšanas risks. Izmantot personas aizsargapģērbu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst izplūdi zemē/ augsnē. Novērst izplūdi virszemes ūdeņos/ pazemes ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt mehāniski. Paliekas aizskalot ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērot drošības noteikumus (skat. 7. un 8. nod.). Informāciju par likvidāciju skat. 13. nod.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**7.1. Piesardzība drošai lietošanai****Ieteikumi drošām darbībām**

Uzglabāt cieši noslēgtu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu

Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra**

Vērtība >= 5 <= 25 °C

Stabilitāte uzglabājot

Uzglabāšanas laiks: 3 gadi.

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Uzglabāt cieši noslēgtu.

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

Tikai profesionālai lietošanai.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1. Pārvaldības parametri****Pārējie dati**

Nav zināmas ekspozīcijas nacionālās robežvērtības.

8.2. Iedarbības pārvaldība**Kaitīgās iedarbības kontroles pasākumi**

Skat. 7. nod. Nav pieprasīti nekādi citi pasākumi.

Inženiertehniskie pasākumi / Higiēnas pasākumi

Novērst ilgstošu un intensīvu saskari ar ādu. Profilaktiska ādas aizsardzība ar aizsargkrēmu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Elpošanas ceļu aizsardzība - Piezīme

Rodoties putekļiem, lietot elpošanas ceļu aizsardzību.

Roku aizsardzība

Intensīva kontakta gadījumā lietot aizsargcimdus.

Acu aizsardzība

aizsargbrilles

Ķermeņa aizsardzība

Ķīmiskais darba apģērbs.

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

Forma	Pulveris		
Krāsa	balts		
Smarža	specifiska izstrādājumam		
pH līmenis			
Vērtība	apm.	10,2	līdz 10,8
Koncentrācija/H ₂ O		10	g/l
Temperatūra		20	°C
Piezīme	alkalisks		
Sasalšanas punkts			
Piezīme	Nav piemērojams		
Sublimācijas punkts			
Piezīme	nav norādīts		
viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons			
Piezīme	Nav piemērojams		
Uzliesmošanas temperatūra			
Vērtība	>	200	°C
Piezīme	Nav piemērojams		

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

Iztvaikošanas ātrums

Piezīme nav norādīts

Iztvaikošanas koeficients

Piezīme nav norādīts

Tvaiku spiediens

Piezīme Nav piemērojams

Tvaiku blīvums

Piezīme nav norādīts

Blīvums

Piezīme Nav piemērojams

Šķīdība ūdenī

Piezīme pilnībā maisāms

sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens

Piezīme nav norādīts

Uzliesmošanas temperatūra

Piezīme nav norādīts

pašaiždegšanās temperatūra

Piezīme nav norādīts

Degšanas skaitlis

Piezīme nav norādīts

noārdīšanās temperatūra

Piezīme Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

Viskozitāte

Piezīme Nav piemērojams

Oksidatīvās īpašības

Izvērtēšana Nav zināms.

9.2. Cita informācija**Blīvums**Vērtība apm. 610 līdz 670 kg/m³**Blīvums pēc sakratīšanas**

Piezīme nav norādīts

Cietais atlikums

Piezīme nav norādīts

Piesātinājuma koncentrācija

Piezīme nav norādīts

Kritiskā temperatūra / Kritiskais spiediens

Piezīme nav norādīts

Disociācijas konstante

Piezīme nav norādīts

Virsmas spraigums

Piezīme nav norādīts

Pārējie dati

Nav zināms.

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Uzglabājot un manipulējot saskaņā ar noteikumiem, nedraud bīstamas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Sargāt no gaisa mitruma un ūdens. Sargāt no ārkārtēja karstuma un sala ietekmes.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Uzglabāšanas temperatūra nedrīkst pārsniegt 30 °C.

noārdīšanās temperatūra

Piezīme

Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Uzglabājot un manipulējot saskaņā ar noteikumiem, nedraud bīstamas reakcijas.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi nekādi bīstami sadales produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts orālais toksiskums

ATE	2.500	mg/kg
Metode	vērtība aprēķināta (Regula (EK) nr.1272/2008)	

Kodīgs/kairinošs ādai

Izvērtēšana	mēreni kairinoša iedarbība – apzīmējums nav obligāts
Piezīme	Tests ticis veikts ar līdzīgu preparātu.

nopietns acu bojājums/kairinājums

Izvērtēšana	kairinoša
Piezīme	Tests ticis veikts ar līdzīgu preparātu.

sensibilizācija

Izvērtēšana	nav sensibilizējošs
-------------	---------------------

Subakūtā, subhroniskā un prolongētā toksicitāte

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Mutagenitāte

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Kancerogenitāte

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Toksicitāte specifiskiem mērķa orgāniem (STOT)

Piezīme	nav norādīts
---------	--------------

Praktiskās pieredzes

Putekļu ieelpošana var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

12.1. Toksiskums**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

Toksicitāte dafnijām

References viela	Sodium sulphate			
CAS Nr.	7757-82-6			
Sugas	Daphnia magna			
EC50	630			mg/l
Ekspozīcijas ilgums	96	h		
Avots	IUCLID			
References viela	Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts			
CAS Nr.	68411-30-3			
Sugas	Daphnia magna			
EC50	1	līdz	10	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	48	h		
Metode	OECD TG 202			
Avots	IUCLID			
References viela	Sodium oleate			
CAS Nr.	143-19-1			
Sugas	Daphnia magna			
EC50	0,57			mg/l
Ekspozīcijas ilgums	48	h		
Avots	EPA ECOTOX Database			
References viela	FATTY ALCOHOL ALCOXYLATE			
Sugas	Daphnia magna			
EC50	1	līdz	10	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	48	h		
Metode	OECD TG 202			
References viela	Zeolites			
CAS Nr.	1318-02-1			
Sugas	Daphnia magna			
EC50	2808			mg/l
Ekspozīcijas ilgums	24	h		
Metode	OECD TG 202			
Avots	IUCLID			
References viela	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)			
CAS Nr.	15630-89-4			
Sugas	Daphnia magna			
EC50	4,9			mg/l
Ekspozīcijas ilgums	48	h		
Metode	EPA-FIFRA			
Avots	EPA ECOTOX Database			
References viela	Disodium metasilicate			
CAS Nr.	6834-92-0			
Sugas	Daphnia magna			
EC50	247			mg/l
Ekspozīcijas ilgums	100	h		
Avots	IUCLID			

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

References viela	Sodium carbonate		
CAS Nr.	497-19-8		
Sugas	Daphnia magna		
EC50	265		mg/l
Ekspozīcijas ilgums	48	h	
Avots	IUCLID		

12.2. Noturība un spēja noārdīties**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.3. Bioakumulācijas potenciāls**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens

Piezīme

nav norādīts

12.4. Mobilitāte augsnē**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

Tālāka ekoloģiskā informācija

The surfactant(s) contained in this preparation complies(comply) with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No.648/2004 on detergents. Data to support this assertion are held at the disposal of the competent authorities of the Member States and will be made available to them, at their direct request or at the request of a detergent manufacturer.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Atlikumu atkritumi**

EWC atkritumu utilizācija 594 Detergentien- und Waschmittelabf.,lle

Nr.:

Norādītais/-tie atkritumu kods/-i pēc Eiropas atkritumu kataloga (EWC) kalpo kā ieteikums. Galīgais lēmums tiek pieņemts, vienojoties ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu.

Piesārņotais iepakojums

Pilnīgi iztukšotus iepakojumus var nodot reciklācijai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**Lelu transports ADR/RID**

produkts nav bīstams

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase -

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa -

14.5. Vides apdraudējumi

-

Jūras transports IMDG/GGVSee

Izstrādājums nav pakļauts kuģu transporta norādījumiem.

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase -

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa -

14.5. Vides apdraudējumi

-

Gaisa transports

Izstrādājums nav pakļauts aviotransporta norādījumiem.

14.1. ANO numurs

UN -

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

-

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase -

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa -

14.5. Vides apdraudējumi

-

Informāciju par visiem transporta veidiem**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

produkts nav bīstams

Turpmāka informācija**14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam**

nav norādīts

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu *****15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

mazāk nekā 5 %: ***

fosfonātiem

Citas satāvdaļas ***

alpha-hexylcinnamaldehyde, Benzoic acid, 2-Hydroxy-,phenylmethyl ester, 2H-1-benzopyran-2-one, (E)-3,7 Dimethyl-2,6-octadien-1-ol, BENZYL BENZOATE, LINALOOL, 4-(2,6,6,-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-methyl-3-buten-2-on, Benzyl alcohol

VOC

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Teksta grozījumi/ papildinājumi: grozījumi tekstā ir apzīmēti ar zvaigznīti lappuses malā (*).

H-frāzes, norādītas 3. nodaļā

H272	Var pastiprināt degšanu; oksidētājs.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

CLP kategorija pie 3. nodaļas

Acute Tox. 4	Akūts toksiskums, Kategorija 4
Aquatic Chronic 3	Vielā bīstama ūdens videi, hroniskas, Kategorija 3
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 2
Ox. Sol. 2	Oksidējoša cieta viela, Kategorija 2
Skin Irrit. 2	kairinošs ādai, Kategorija 2
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot), Kategorija 3

Saīsinājumi

ADR: Accord europ,en relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 CAS: Chemical Abstracts Service
 VOC: Volatile Organic Compound
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 MEL: Maximum exposure limits
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 EC: European Community
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 IMO: International Maritime Organization
 EG: Europ,,ische Gemeinschaft
 CEFIC: European Chemical Industry Council
 PNEC: Predicted no effect concentration
 DNEL: Derived no effect level
 DMEL: Derived minimal effect level
 RID: R glement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 IMO: International Maritime Organization
 EC: European Community
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 UN: United Nations

Papildus informācija

Būtiskas izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju drošības datu lapas ir atzīmētas ar ***

Dati pamatojas uz pašreizējām zināšanām un pieredzi. Drošības dokuments apraksta izstrādājumus, ievērojot prasības pret to drošību. Dati nav paredzēti izstrādājuma īpašību aprakstam.

Produkta nosaukums tirdzniecībā: havon ULTRA

Vielas Nr. SUB431020030000

Versija: 6 / EU

Pārskatīšanas datums: 08.04.2019

Datums pirmās izveidošanas: 15.05.07

Aizvieto versiju: 5 / EU

Izdrukas datums 15.05.19