

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

hup DES PLUS (incl. variants)

Toote kood

UFI

8M3S-015Q-A00X-4526

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/valmistise kasutamine

Disinfectants and general biocidal products. Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Address/Tootja

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Müügi eest vastutav institutsioon /

Regulatory Affairs

Telefon

Käesoleva kemikaali ohutuskaardi ees

regulatoryaffairs@hagleitner.com

vastutava isiku

e-maili aadress

AddressVarustaja

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefax

+43 (0)5 0456 7777

Käesoleva kemikaali ohutuskaardi ees

regulatoryaffairs@hagleitner.at

vastutava isiku

e-maili aadress

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabi: 112; Mürgistusteabekeskus: 16662

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Aquatic Chronic 3 H412

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt (EÜ) nr 1272/2008.
Lühendite selgitusi vaata osa 16.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Ohulaused

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P501 Visake sisu / konteiner vastavalt kohalikele / riiklikele määrustele.

Lisainfo

For industrial application only.

2.3. Muud ohud

Puuduvad igasugused märkimisväärsed ohud. Toode ei sisalda ühtegi ainet, millel on mitesihorganismide endokriinsüsteemi häireid põhjustavaid omadusi.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

3.2. Segud

Ohtlikud komponendid

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

CAS-No. 68424-85-1

EINECSi nr 270-325-2

Kontsentratsioon >= 0,25 < 1 %

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Skin Corr. 1B H314

Aquatic Acute 1 H400

Acute Tox. 4 H302

Aquatic Chronic 1 H410

Eye Dam. 1 H318

Kontsentratsioonipiirid (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400 M = 10

Aquatic Chronic H410 M = 1

1

didetsüüldimetüülammooniumkloriid

CAS-No. 7173-51-5

EINECSi nr 230-525-2

Registreerimisnr. 01-2119945987-15

Kontsentratsioon >= 0,1 < 1 %

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Skin Corr. 1B H314

Acute Tox. 4 H302

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

CAS-No. 68424-85-1

EINECSi nr 270-325-2

Kontsentratsioon \geq 0,25 < 1 %

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Skin Corr. 1B H314

Aquatic Acute 1 H400

Acute Tox. 4 H302

Aquatic Chronic 1 H410

Eye Dam. 1 H318

Kontsentratsioonipiirid (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400 M = 10

Aquatic Chronic H410 M = 1

1

didetsüüldimetüülammooniumkloriid

CAS-No. 7173-51-5

EINECSi nr 230-525-2

Registreerimisnr. 01-2119945987-15

Kontsentratsioon \geq 0,1 < 1 %

Klassifikatsioon (määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Skin Corr. 1B H314

Acute Tox. 4 H302

4. JAGU. Esmaabimeetmed *****4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus****Üldine nõuanne**

Saastunud ja läbiimbunud riided võtta kohe seljast ning kõrvaldada ohutult.

Sissehingamisel

Tagada värske õhu juurdevool. Viige kannatanu värske õhu kätte ja pange ta rahus lamama. Vaevuste korral kutsuda arst.

Kokkupuutel nahaga ***

Nahale sattumisel pesta sooja veega. Kestva nahaärrituse korral pöörduge arsti poole.

Silma sattumisel

Silma sattumisel loputada kohe 15 minutit järjest suure koguse veega. Silmaarsti ravi.

Allaneelamisel

Loputada suu hoolikalt veega. Anda väikeste lonksudena vett. Kemikaali allaneelamise korral pöördu viivitamatult arsti poole ja näidata talle kemikaali pakendit või etiketti.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Võivad ilmneda järgmised sümptomid: Hingamisraskused

4.3. Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**Märkused arstile / Ravi**

Sümptomaatiline ravi.

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Toode ise ei põle; valida kustutusmeetmed vastavalt ümbruse põlemisele. Sobivad kõik tavalised kustutusained.

Ebasobiv kustutusvahend

tugev veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral võivad tekkida ohtlikud gaasid.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Tuletõrjajate spetsiaalne kaitsevarustus

Kasutada ümbritsevast õhust sõltumatut hingamisaparaati.

Muud andmed

Põlemisjäägid ja saastunud kustutusvesi tuleb kahjutustada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Toote lekkimisel/laialapudenemisel tekib suur libisemisoht. Kasutada isiklikku kaitseriietust.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida pinnasesse sattumist. Vältida sattumist kanalisatsiooni/pinnavette/põhjavette.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Koguda kokku vett siduva materjaliga (näiteks liiv, diatomiit, universaalne sideaine). Jäädid uhtuda ära suure koguse veega.

6.4. Viited muudele jagudele

Pidada kinni ohutusjuhistest (vt jaotisi 7 ja 8). Infot kahjutustamise kohta vt peatükist 13.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks

Hoida pakend tihedalt suletuna. Tuleb pidada kinni tavapärastest ohutusjuhistest kemikaalide käitlemise kohta.

Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks

Toode ei ole tuleohtlik. Ohustatud nõusid jahutada veega.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Soovitav säilitamistemperatuur

Väärtus 10 25 °C

Säilitusstabiilsus

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Säilivusaeg: 3 aastat

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks.

Hoida üksnes originaalpakendis. Tagada hea ventilatsioon säilitamisruumides.

Üldised säilitusnõuded

Mitte säilitada koos toiduainetega. Mitte säilitada koos loomasöötadega.

Teave säilitustingimuste kohta

Keep only in the original container, tightly closed, in a well ventilated place. Hoida kuumuse ja otsese päikesekiirguse eest.

7.3. Erikasutus

Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1. Kontrolliparameetrid****Muud andmed**

Me ei ole teadlikud riigis kehtivatest piirnormidest.

Me ei ole teadlikud riigis kehtivatest piirnormidest.

8.2. Kokkupuute ohjamine**Tehnilised vahendid / Hügieenimeetmed**

Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

Tuleb pidada kinni tavapärastest ohutusjuhistest kemikaalide käitlemise kohta.

Hingamisteede kaitse - Märkus

Hingamisteede kaitsmine aerosooli või udu tekkimisel. Töökeskkonna piirväärtuste ületamisel tuleb kasutada sobivat hingamisaparaati.

Käe kaitse

Intensiivse kontakti puhul kasutada kaitsekindaid.

Sobiv matejal nitril

Kinnaste tihedus = 0,5 mm

Ajavahe >= 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Silmade kaitse

Tihedalt liibuvad kaitseprillid.

Kehakaitse

Kemikaalidega töötamise riietus.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Olek** tahke/vedel**Värv, värvus** värvitu**Löhn** iseloomulik**Külmumistemperatuur**

Väärtus ca -4 kuni 4 °C

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik

Väärtus ca 100 °C

Leekpunkt

Väärtus > 100 °C

Lagunemistemperatuur

Märkused Vastavalt etteantud tingimustele kasutamisel ei lagune.

pH-väärtus

Väärtus ca 7

Viskoossus

Märkused ei ole määratud

N-oktaanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)

Märkused ei ole määratud

Auru rõhk

Märkused ei ole määratud

Tihedus ja/või suhteline tihedusVäärtus ca 1 g/cm³**Auru suhteline tihedus**

Märkused ei ole määratud

9.2. Muu teave**Sublimatsioonipunkt**

Märkused ei ole määratud

Aurustumiskiirus

Märkused ei ole määratud

Aurustumiskoefficient

Märkused ei ole määratud

Lahustuvus vees

Märkused täielikult segunev

Isesüttimistemperatuur

Märkused ei ole määratud

Põlemistegur

Märkused ei ole määratud

Oksüdeerimisomadused

Hindamine Ei ole teada.

Mahu tihedus

Märkused ei ole määratud

Tihedus pärast maharaputamist

Märkused ei ole määratud

Põlemistest

Märkused ei ole määratud

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Tahke aine sisaldus

Märkused ei ole määratud

Küllastuse kontsentratsioon

Märkused ei ole määratud

Kriitiline temperatuur / Kriitiline rõhk

Märkused ei ole määratud

Dissotsiatsioonikonstant

Märkused ei ole määratud

Pindpinevus

Märkused ei ole määratud

Muud andmed

Ei ole teada.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1. Reaktsioonivõime**

Ei ole teada.

10.2. Keemiline stabiilsus

Hoida suure kuumuse ja külma mõju eest.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Hoida suure kuumuse ja külma mõju eest. Kaitsta saastumise eest.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida temperatuuril mitte üle 30 °C.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Vastavalt etteantud juhiste säilitamisel ja käitlemisel ei teki ohtlike reaktsioone.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

mürgised gaasid/aurud

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Äge toksilisus seedetrakti kaudu**

ATE	>	10.000	mg/kg
Meetod		väärtus arvutatud (määrus (EÜ) nr 1272/2008)	

Äge toksilisus naha kaudu

	>=	2000	mg/kg
--	----	------	-------

Ägedat mürgistust põhjustav toime sissehingamisel

	>=	2000	mg/l
--	----	------	------

Ohuklass Ohuklassi ja -kategorია kood

Hindamine	kergelt ärritav - määrgistamine ei ole kohustuslik
Hindamine	kergelt ärritav - määrgistamine ei ole kohustuslik

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Märkused	Toode võib põhjustada naha ja silmade ärritust.
Märkused	Kättesaadava teabe põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.
Märkused	Toode võib põhjustada naha ja silmade ärritust.
Märkused	Kättesaadava teabe põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

ülitundlikkus

Hindamine	ei ole sensibiliseeriv
-----------	------------------------

Alaäge, alakrooniline ja pikaajaline toksilisus

Märkused	ei ole määratud
----------	-----------------

Mutageensus

Märkused	ei ole määratud
----------	-----------------

Reproduktiivtoksilisus

Märkused	ei ole määratud
----------	-----------------

Kantserogeensus

Märkused	ei ole määratud
----------	-----------------

11.2 Teave muude ohtude kohta**Endokriinsüsteemi häireid põhjustavad omadused seoses inimesega**

See toode ei sisalda ühtegi ainet, millel on inimese endokriinsüsteemi häireid põhjustavaid omadusi.

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1. Toksilisus**

Üldine nõuanne
ei ole määratud

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Üldine nõuanne
ei ole määratud

12.3. Bioakumulatsioon**N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)**

Märkused	ei ole määratud
----------	-----------------

12.4. Liikuvus pinnases

Üldine nõuanne
ei ole määratud

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Üldine nõuanne
ei ole määratud

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

Üldine nõuanne

Segu on hinnatud vastavalt CLP-määruse (EÜ) nr 1272/2008 summeerimismeetodile ning klassifitseeritud vastavalt oma ökotoksikoloogilistele omadustele. Üksikasju vt 2. ja 3. jaost.

12.7. Muud kahjulikud mõjud**Üldine nõuanne**

ei ole määratud

Globaalset soojenemist põhjustav potentsiaal

Märkused ei ole määratud

Ökoloogiline teave

Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele s, testatud E m, ruses nr.648/2004. Antud kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide p, devate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid****Vaikude jäätmed**

EWC heitmete 20 01 29* ohtlikke aineid sisaldavad pesuained
utiliseerimise nr.

Toodud Euroopa jäätmekataloogi (EWC) koodid on mõeldud soovitusena. Lõplik omistamine tuleb viia läbi kokkuleppel kohaliku jäätmete kahjutustamisega tegeleva ettevõttega.

14. JAGU. Veonõuded

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

	Maanteetransport ADR/RID	Meretransport IMDG/GGVSee	Õhutransport
14.1. ÜRO number	Toote puhul ei kehti maismaatranspordi eeskirjad.-	Toote puhul ei kehti meretranspordi eeskirjad.-	Toote puhul ei kehti lennutranspordi eeskirjad.-
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	-	-	-
14.3. Transpordi ohuklass(id)	-	-	-
ADR/RID-märgistus			
14.4. Pakendirühm	-	-	-
14.5. Keskkonnaohud	-		-

Informatsioon kõigi transpordiliikide

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Pidage kinni vastavatest transpordiõigusaktidest.

Lisainformatsioon

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Puudub

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

alla 5 %:

desinfektsioonivahendid, katioonsed pindaktiivsed ained

Muud koostisosad

parfüümid

Vett reostav (Saksamaa)

Vett reostav (Saksamaa)

Märkused

WGK 2

Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

VOC (CH)	=	0	%
VOC (EC)	=	0	%

Teised reeglid

Regulation (EC) No 2015/830

Toote kood

UFI 8M3S-015Q-A00X-4526

Biocide Substance

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Kontsentratsioon 5 g/kg

CAS-No. 68424-85-1

didetsüüldimetüülammooniumkloriid

Kontsentratsioon 2,5 g/kg

CAS-No. 7173-51-5

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle segu puhul ei ole läbi viidud keemilise ohutuse hindamist.

16. JAGU. Muu teave

Teksti muudatused ja täiendused: teksti muudatused on tähistatud tärniga (*) lehekülje serval.

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

Jaotises 3 toodud H-laused

H302	Allaneelamisel kahjulik.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

CLP kategooria jaotises 3

Acute Tox. 4	Äge mürgisus, Kategooria 4
Aquatic Acute 1	Vesikeskkonda ohustav äge mürgisus, Kategooria 1
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale, krooniline, Kategooria 1
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus, Kategooria 1
Skin Corr. 1B	Nahasöövitus, Kategooria 1B

Lühendid

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Volatile Organic Compound

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

DNEL: Derived no effect level

IMO: International Maritime Organization

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

Kaubanduslik nimetus: hup DES PLUS (incl. variants)

Aine nr: SUB302023110000

Variant: 8 / EU

Paranduse kuupäev: 18.04.2023

väljaandmise kuupäev: 01.07.21

Asendab versiooni: 7 / EU

Trükkimise kuupäev 15.05.2023

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

UN: United Nations

Lisainfo

Olulised muutused võrreldes eelmise versiooniga ohutuskaardil on märgitud: ***

Andmed põhinevad meie praegustele teadmistele ja kogemustele. Ohutuskaart kirjeldab tooteid nende ohutusele esitatavate nõuete seisukohast. Andmed ei kujuta endast lubadust toote omaduste kohta.

