

Obchodný názov výrobku: hup DES PLUS (incl. variants)

Látka č. SUB302023110000

Verzia: 9 / EU

Dátum revízie: 17.08.2023

dátum vydania: 01.07.21

Nahrádza verziu: 8 / EU

Dátum tlače 19.03.2024

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

hup DES PLUS (incl. variants)

Kód výrobku

UFI

8M3S-015Q-A00X-4526

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/prípravku

Dezinfekčné činidlá a všeobecné biocídne výrobky. Určené len na profesionálne použitie.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Adresa/Výrobca

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Zodpovedné

Regulatory Affairs

oddelenie / Telefón

Adresa/Dodávateľ

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-mailová adresa

regulatoryaffairs@hagleitner.com

osoby, zodpovednej

za túto KBÚ

1.4. Núdzové telefónne číslo

National Toxicological Information Centre (NTIC): +421 2 5477 4166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Aquatic Chronic 3 H412

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

2.2. Prvky označovania

Obchodný názov výrobku: hup DES PLUS (incl. variants)

Látka č. SUB302023110000

Verzia: 9 / EU

Dátum revízie: 17.08.2023

dátum vydania: 01.07.21

Nahrádza verziu: 8 / EU

Dátum tlače 19.03.2024

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Výstražné upozornenia

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P501 Obsah/ nádobu zlikvidujte podľa lokálnych/ národných nariadení o likvidácii.

Doplňujúce informácie

Určené len na priemyselné použitie.

2.3. Iná nebezpečnosť

Žiadne zvláštne nebezpečenstvo ktoré je treba označiť. Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti rozvracujúce endokrinný systém s ohľadom na cieľové organizmy.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách ***

*
*
*

3.2. Zmesi

Nebezpečné súčasti ***

kvartérne amóniové zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetylamónium-chloridy

Č. CAS	68424-85-1				
Č: EINECS	270-325-2				
Koncentrácia	>= 0,25	<	1		%
Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)					
	Skin Corr. 1B		H314		
	Aquatic Acute 1		H400		
	Acute Tox. 4		H302		
	Aquatic Chronic 1		H410		
	Eye Dam. 1		H318		

Koncentračné limity (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Aquatic Acute 1	H400	M = 10
Aquatic Chronic 1	H410	M = 1

di(decyl)di(metyl)amónium-chlorid

Č. CAS	7173-51-5				
Č: EINECS	230-525-2				
Registračné č.	01-2119945987-15				
Koncentrácia	>= 0,1	<	1		%
Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)					
	Skin Corr. 1B		H314		
	Acute Tox. 4		H302		

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

Obchodný názov výrobku: hup DES PLUS (incl. variants)

Látka č. SUB302023110000

Verzia: 9 / EU

Dátum revízie: 17.08.2023

dátum vydania: 01.07.21

Nahrádza verziu: 8 / EU

Dátum tlače 19.03.2024

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania

Znečistený odev okamžite vyzliecť a bezpečne odstrániť.

Pri vdýchnutí

Zaistiť čerstvý vzduch. Postihnutého vyvieť na čerstvý vzduch a uložiť na kľudnom mieste. V prípade komplikácii odviezť k lekárskemu ošetrovaniu.

Pri kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou omývať teplou vodou. Pri trvajúcim dráždení pokožky vyhľadať lekára.

Pri kontakte s očami

Pri zasiahnutí očí okamžite vyplachovať veľkým množstvom vody po dobu 15 minút. Ošetrovanie očným lekárom.

Pri požití

Ústa dôkladne vypláchnuť vodou. Podať vodu v malých dúškoch. V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Môžu sa objaviť nasledujúce symptomy: Dušnosť

4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekárov / Ošetrovanie

Ošetrovať symptomaticky

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Hasiace prostriedky

Výrobok sám nehorí. Hasiace opatrenia prispôbiť požiaru okolia. Vhodné všetky bežné hasiace prostriedky.

Nevhodné hasiace prostriedky

priamy vodný prúd

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru možná tvorba nebezpečných plynov.

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne prostriedky osobnej ochrany pre požiarnikov

Použiť dýchací prístroj nezávislý na okolnom vzduchu.

Ostatné údaje

Zbytky po horení a kontaminovanú požiaru vodu je nutné zneškodniť podľa miestnych úradných predpisov.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Po úniku/rozsypaní výrobku hrozí veľké nebezpečenstvo uklznutia. Použiť osobný ochranný odev.

Obchodný názov výrobku: hup DES PLUS (incl. variants)

Látka č. SUB302023110000

Verzia: 9 / EU

Dátum revízie: 17.08.2023

dátum vydania: 01.07.21

Nahrádza verziu: 8 / EU

Dátum tlače 19.03.2024

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevylievajte do podlažia/do pôdy. Zabrániť úniku do kanalizácie/povrchových vôd/spodnej vody.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zobrať absorpčným materiálom (napr. piesok, kremelina, univerzálny spojovací materiál). Zbytky spláchnuť veľkým množstvom vody.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Dodržať bezpečnostné predpisy (viz. Oddiely 7 a 8). Informácie o zneškodnení viz. Oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Uchovávať nádobu tesne uzavretú. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami.

Pokyny na ochranu pred požiarom a výbuchom

Výrobok nie je horľavý. Ohrozené nádoby chladíť vodou.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Odporúčaná skladovacia teplota

Hodnota	10	25	°C
---------	----	----	----

Skladovateľnosť

Doba skladovania: 3 roky

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Uchovávať iba v pôvodnom balení. Dobre odvetrajte skladovacie priestory.

Pokyny pre spoločné skladovanie

Neskladovať spoločne s potravinami. Neskladovať spoločne s krmivami.

Iné informácie o skladovacích podmienkach

Uchovávať len v pôvodnom obale, tesne uzatvorené, na dobre vetranom mieste. Chrániť pred teplom a priamym slnečným žiarením.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Určené len na profesionálne použitie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Ostatné údaje

Nemáme informácie o žiadnom národnom expozičnom limite.
Nemáme informácie o žiadnom národnom expozičnom limite.

8.2. Kontroly expozície

Technické opatrenia / Hygienické opatrenia

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami.

Obchodný názov výrobku: hup DES PLUS (incl. variants)

Látka č. SUB302023110000

Verzia: 9 / EU

Dátum revízie: 17.08.2023

dátum vydania: 01.07.21

Nahrádza verziu: 8 / EU

Dátum tlače 19.03.2024

Ochrana dýchacích ciest - Poznámka

Ochrana dýchacích ciest pri tvorbe aerosolu alebo hmy. Pri prekročení limitov pre pracovné prostredie je nutné použiť vhodný dýchací prístroj.

Ochrana rúk

V prípade intenzívneho kontaktu použiť ochranné rukavice.

Vhodný materiál	nitril		
Hrúbka rukavíc	=	0,5	mm
Doba prieniku	>=	480	min

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

Ochrana očí

tesne priliehavé ochranné okuliare

Ochrana tela

Chemický pracovný odev.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Skupenstvo pevný/kvapalný

Farba bezfarebný

Zápach charakteristický

Bod tuhnutia

Hodnota	cca.	-4	do	4	°C
---------	------	----	----	---	----

Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu

Hodnota	cca.	100	°C
---------	------	-----	----

Bod vzplanutia

Hodnota	>	100	°C
---------	---	-----	----

teplota rozkladu

Poznámka Pri použití podľa daných ustanovení nedochádza k rozkladu.

pH hodnota

Hodnota	cca.	7
---------	------	---

Viskozita

Poznámka nestanovené

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)

Poznámka nestanovené

Tlak pary

Poznámka nestanovené

Hustota a/alebo relatívna hustota

Hodnota	cca.	1	g/cm ³
---------	------	---	-------------------

Relatívna hustota pár

Poznámka nestanovené

9.2. Iné informácie

Obchodný názov výrobku: hup DES PLUS (incl. variants)

Látka č. SUB302023110000

Verzia: 9 / EU

Dátum revízie: 17.08.2023

dátum vydania: 01.07.21

Nahrádza verziu: 8 / EU

Dátum tlače 19.03.2024

Sublimačný bod

Poznámka nestanovené

Rýchlosť odparovania

Poznámka nestanovené

Koeficient odparovania

Poznámka nestanovené

Rozpustnosť ve vode

Poznámka úplne miešateľný

teplota samovznietenia

Poznámka nestanovené

Spaľovacie číslo

Poznámka nestanovené

Oxidačné vlastnosti

Vyhodnotenie Nie sú známe.

Sypná hmotnosť

Poznámka nestanovené

Hustota po strasení

Poznámka nestanovené

Test horenia

Poznámka nestanovené

Obsah pevnej látky

Poznámka nestanovené

Koncentrácia nasýtenia

Poznámka nestanovené

Kritická teplota / Kritický tlak

Poznámka nestanovené

Disociačná konštanta

Poznámka nestanovené

Povrchové napätie

Poznámka nestanovené

Ostatné údaje

Nie sú známe.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Nie sú známe.

10.2. Chemická stabilita

Chrániť pred vplyvom extrémnej teploty a mrazu.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Obchodný názov výrobku: hup DES PLUS (incl. variants)

Látka č. SUB302023110000

Verzia: 9 / EU

Dátum revízie: 17.08.2023

dátum vydania: 01.07.21

Nahrádza verziu: 8 / EU

Dátum tlače 19.03.2024

Chrániť pred vplyvom extrémnej teploty a mrazu. Chrániť pred znečistením.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Uchovávať pri teplote do max. 30°C.

10.5. Nekompatibilné materiály

Pri skladovaní a nakladaní podľa daných ustanovení nehrozí nebezpečné reakcie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

toxické plyny/páry

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akutna orálna toxikita

ATE	>	10.000	mg/kg
Metóda		hodnota prepočítaná (Nariadenie (ES) 1272/2008)	

Akútna kožná toxicita

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

Akútna toxicita spôsobená vdychovaním

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

Žieravosť/dráždivosť kože

Vyhodnotenie	mierny dráždivý účinok - nie je povinnosť značenia
Vyhodnotenie	mierny dráždivý účinok - nie je povinnosť značenia

vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Poznámka	Výrobok môže spôsobovať podráždenie pokožky a očí.
Poznámka	Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.
Poznámka	Výrobok môže spôsobovať podráždenie pokožky a očí.
Poznámka	Na základe dostupných informácií nie sú splnené klasifikačné kritériá.

senzibilizácia

Vyhodnotenie	nespôsobuje senzibilizáciu
--------------	----------------------------

Subakútna, subchronická a dlhotrvajúca toxicita

Poznámka	nestanovené
----------	-------------

Mutagenita

Poznámka	nestanovené
----------	-------------

Reprodukčná toxicita

Poznámka	nestanovené
----------	-------------

Karcinogenita

Poznámka	nestanovené
----------	-------------

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov s ohľadom na človeka

Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém s ohľadom na človeka.

Obchodný názov výrobku: hup DES PLUS (incl. variants)

Látka č. SUB302023110000

Verzia: 9 / EU

Dátum revízie: 17.08.2023

dátum vydania: 01.07.21

Nahrádza verziu: 8 / EU

Dátum tlače 19.03.2024

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Všeobecné odporúčania

nestanovené

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Všeobecné odporúčania

nestanovené

12.3. Bioakumulačný potenciál

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)

Poznámka nestanovené

12.4. Mobilita v pôde

Všeobecné odporúčania

nestanovené

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Všeobecné odporúčania

nestanovené

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Všeobecné odporúčania

Zmes bola hodnotená za pomoci metódy súčtu Nariadenia CLP (ES) č 1272/2008 a príslušne klasifikovaná na základe svojich ekotoxikologických vlastností. Podrobnosti pozri oddiely 2 a 3.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Všeobecné odporúčania

nestanovené

Potenciál globálneho otepľovania

Poznámka nestanovené

Iné informácie o ekologická

Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad tvorený zbytkami

Číslo v katalógu odpadov: 20 01 29* detergenty obsahujúce nebezpečné látky
Uvedený/é kód/y odpadov podľa Európskeho katalógu odpadov (EWC) slúži ako doporučenie. Konečné stanovenie musí byť vykonané so súhlasom miestneho podniku na zneškodnenie odpadov.

Obchodný názov výrobku: hup DES PLUS (incl. variants)

Látka č. SUB302023110000

Verzia: 9 / EU

Dátum revízie: 17.08.2023

dátum vydania: 01.07.21

Nahrádza verziu: 8 / EU

Dátum tlače 19.03.2024

ODDIEL 14: Informácie o doprave

	Pozemná preprava	Námorná preprava	Letecká doprava
14.1. Číslo OSN	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre pozemnú prepravu.-	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre námornú prepravu.-	Výrobok nepodlieha prepravným predpisom pre leteckú prepravu.-
14.2. Správne expedičné označenie OSN	-	-	-
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	-	-	-
Štítky ADR/RID			
14.4. Obalová skupina	-	-	-
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	-	-	-

Informácie pre všetky druhy dopravy**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Dodržujte príslušné prepravné predpisy.

Iné informácie**14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

Nie je k dispozícii

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

menej ako 5 %

dezinfekčné prostriedky, kationové povrchovo aktívne látky

Ďalšie zložky

parfumy

Trieda znečistenia vôd (Nemecko)

Trieda znečistenia vôd WGK 2

Obchodný názov výrobku: hup DES PLUS (incl. variants)

Látka č. SUB302023110000

Verzia: 9 / EU

Dátum revízie: 17.08.2023

dátum vydania: 01.07.21

Nahrádza verziu: 8 / EU

Dátum tlače 19.03.2024

(Nemecko)

Poznámka

Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

Iné predpisy

Regulation (EC) No 2015/830

Kód výrobku

UFI 8M3S-015Q-A00X-4526

Biocide Substance

kvartérne amóniové zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetylamónium-chloridy

Koncentrácia 5 g/kg

Č. CAS 68424-85-1

di(decyl)di(metyl)amónium-chlorid

Koncentrácia 2,5 g/kg

Č. CAS 7173-51-5

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto zmes nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zmeny / doplnenie textu: zmeny v textu sú na okraji stránky označené hviezdíčkou (*).

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;

H-vety uvedené v oddiele 3

H302 Škodlivý po požití.
 H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
 H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
 H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Kategórie CLP z oddielu 3

Acute Tox. 4 Akútna toxicita, Kategória 4
 Aquatic Acute 1 Nebezpečnosť pre vodné prostredie, akútnej, Kategória 1
 Aquatic Chronic 1 Nebezpečnosť pre vodné prostredie, chronický, Kategória 1
 Eye Dam. 1 Vážne poškodenie očí, Kategória 1
 Skin Corr. 1B Žieravosť kože, Kategória 1B

Skratky

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

Obchodný názov výrobku: hup DES PLUS (incl. variants)

Látka č. SUB302023110000

Verzia: 9 / EU

Dátum revízie: 17.08.2023

dátum vydania: 01.07.21

Nahrádza verziu: 8 / EU

Dátum tlače 19.03.2024

LC: Lethal concentration

DNEL: Derived no effect level

IMO: International Maritime Organization

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

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

Doplňujúce informácie

Významné zmeny v porovnaní s predchádzajúcou verziou karty bezpečnostných údajov sú označené: ***

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich znalostí a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky z hľadiska požiadavkov na ich bezpečnosť. Údaje neslúžia ako prísľub vlastností výrobku.

