

Kereskedelmi név: hygienicPLUS

Anyagsz. SUB302020360000

Verzió: 6 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 28.09.2021

A kiállítás időpontja: 12.06.14

Verziót helyettesíti: 5 / EU

Nyomtatás Dátuma 17.11.2021

## **1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**

### **1.1. Termékazonosító**

*hygienicPLUS*

### **1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

#### **Az anyag/készítmény felhasználása**

Fertőtlenítőszeres és általánosan használt biocid termékek, Kizárólag ipari felhasználásra.

### **1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

#### **Cím/Gyártó**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
A-5700 Zell am See  
hívás telefonszáma +43 (0)5 0456  
fax száma +43 (0)5 0456 7777  
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com  
Információs hivatal / Regulatory Affairs  
hívás telefonszáma  
Ezért az biztonsági regulatoryaffairs@hagleitner.com  
adatlapért felelős  
személy e-mail címe

#### **Cím/Szállító**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
AT5700 Zell am See  
hívás telefonszáma +43 (0)5 0456  
fax száma +43 (0)5 0456 7777  
Ezért az biztonsági regulatoryaffairs@hagleitner.at  
adatlapért felelős  
személy e-mail címe

### **1.4. Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Telefon: +36 1 476 6464; 24 órás ügyelet: +36/80/20-11-99 (ingyenesen hívható zöld szám)

## **2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

### **2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**

#### **Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)**

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)  
Aquatic Chronic 3 H412

Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján  
A jelölések magyarázatát lásd a 16. szakaszban.

Kereskedelmi név: hygienicPLUS

Anyagsz. SUB302020360000

Verzió: 6 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 28.09.2021

A kiállítás időpontja: 12.06.14

Verziót helyettesíti: 5 / EU

Nyomtatás Dátuma 17.11.2021

## 2.2. Címkézési elemek

### Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

#### A figyelmeztető mondatok

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P501 A tartalom/edűny elhelyezése hulladékként: az országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

#### Kiegészítő információk

Kizárólag ipari felhasználásra.

## 2.3. Egyéb veszélyek

Említésre érdemes veszélyek nincsenek.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

#### Veszélyes komponensek

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

CAS-Szám	68424-85-1				
EINECS- szám	270-325-2				
Koncentráció	>=	0,25	<	1	%
Besorolás	Xn, R21/22				
	C, R34				
	N, R50				

#### Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314
Aquatic Acute 1	H400
Acute Tox. 4	H302
Aquatic Chronic 1	H410
Eye Dam. 1	H318

#### Egyedi Koncentrációs határértékek (1272/2008/EK rendelet)

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

##### didecildimetilammónium-klorid

CAS-Szám	7173-51-5				
EINECS- szám	230-525-2				
REACH regisztrációs szám	01-2119945987-15				
Koncentráció	>=	0,1	<	1	%
Besorolás	Xn, R22				
	C, R34				

#### Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Kereskedelmi név: hygienicPLUS

Anyagsz. SUB302020360000

Verzió: 6 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 28.09.2021

A kiállítás időpontja: 12.06.14

Verziót helyettesíti: 5 / EU

Nyomtatás Dátuma 17.11.2021

Skin Corr. 1B H314  
Acute Tox. 4 H302

**Anyagtartalom ((EK) 648/2004 számú Előírás)**

5 %-nál kevesebb,  
kationos felületaktív anyagok  
constituent:  
fertőtlenítőszeresek  
illatszeresek

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános előírások.**

A bepiszkolódott, átitatódott ruházatot azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani.

**Belélegzés esetén**

Friss levegőről kell gondoskodni. Az érintettet friss levegőre kell vinni és nyugodtan le kell fektetni.  
Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

**Bőrrel való érintkezés esetén**

Bőrrel való érintkezés esetén meleg vízzel leöblítendő. Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

**Szembe kerülés esetén**

Szembe kerülés esetén azonnal 15 percig bő vízzel öblögetjük. Szemorvosi kezelés.

**Lenyelés esetén**

A száját vízzel alaposan öblítse ki. Itasson vizet kis kortyokban. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Az alábbi tünetek léphetnek fel: Légszomj

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése****Feljegyzések az orvosnak / Kezelés**

Tüneti kezelés

**5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések****5.1. Oltóanyag****Megfelelő oltóanyag**

Maga a termék nem ég; a tűzoltási teendők a környezeti tűzzel összehangolandók. Összeegyeztethető minden használatos oldószerrel.

**Nem megfelelő oltóanyagok**

Bő vízsugár

**5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Tűz esetén veszélyes gázok képződhetnek.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Kereskedelmi név: hygienicPLUS

Anyagsz. SUB302020360000

Verzió: 6 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 28.09.2021

A kiállítás időpontja: 12.06.14

Verziót helyettesíti: 5 / EU

Nyomtatás Dátuma 17.11.2021

### Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére

Használjon a környező levegőtől független légzésvédő készüléket.

### További adatok

Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

### **6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Különösen nagy csúszásveszély a kifutott/elszóródott termék révén. Személyi védőöltözéket kell alkalmazni.

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Ne engedje az altalajba/földbe jutni. Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

### **6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, általános megkötővel) itassa fel. A maradékot bő vízzel köblíteni.

### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonsági előírásokat be kell tartan (lásd: 7-8. szakasz). A hulladékkezelésre vonatkozó információkat lásd a 13. Szakasz.

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

#### **Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok**

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

#### **Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez**

A termék nem éghető. A veszélyeztetett tartályokat vízzel kell hűteni.

### **7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

#### **Ajánlott tárolási hőmérséklet**

Érték	10	25	°C
-------	----	----	----

#### **Tárolási stabilitás**

Tárolási idő: 3 év

#### **A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények**

Az eredeti csomagolásban tartandó. A raktárhelyiségeket jól kell szellőztetni.

#### **Tanács a szokásos tároláshoz**

Nem tárolható élelmiszerekkel együtt. Nem tárolható takarmány-tápszerekkel együtt.

#### **A tárolási feltételekre vonatkozó további információk**

Csak eredeti tartályban, szorosan lezárva, jól szellőztetett helyen tárolandó. Hőségtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

### **7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Kizárólag ipari felhasználásra.

Kereskedelmi név: hygienicPLUS

Anyagsz. SUB302020360000

Verzió: 6 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 28.09.2021

A kiállítás időpontja: 12.06.14

Verziót helyettesíti: 5 / EU

Nyomtatás Dátuma 17.11.2021

## **8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**

### **8.1. Ellenőrzési paraméterek**

#### **További adatok**

Nemzeti expozíciós határról nincs tudomásunk.

### **8.2. Az expozíció elleni védekezés**

#### **Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések**

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Munka közben ne dohányozzon, ne egyen vagy igyon. A vegyszerekkel való bánásra vonatkozó szokásos biztonsági rendszabályokat be kell tartani.

#### **Légzés védelem - Megjegyzés**

Aeroszol- vagy ködképződés esetén légzésvédelem. A munkahelyi határérték túllépésénél megfelelő légzőkészüléket használunk.

#### **Kézvédelem**

Intenzív érintkezésnél védőkesztyűt használunk

Megfelelő anyag		nitril		
Kesztyű vastagság	=	0,5	mm	
Áttörési idő	>=	480	min	

-

#### **Szemvédelem**

Szorosan záródó védőszemüveg

#### **Testvédelem**

Vegyvédelmi ruha.

## **9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

### **9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

<b>Halmazállapot</b>		folyékony			
<b>Színek</b>		színtelen			
<b>Szag</b>		jellegzetes			
<b>pH-érték</b>					
Érték	kb	7			
<b>Fagyáspont</b>					
Érték	kb	-4	ig	4	°C
<b>Szublimációs pont</b>					
Megjegyzés		nincs információ			
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány</b>					
Érték	kb	100			°C
<b>Lobbanáspont</b>					
Érték	>	100			°C
<b>Párolgási sebesség</b>					
Megjegyzés		nincs információ			

Kereskedelmi név: hygienicPLUS

Anyagsz. SUB302020360000

Verzió: 6 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 28.09.2021

A kiállítás időpontja: 12.06.14

Verziót helyettesíti: 5 / EU

Nyomtatás Dátuma 17.11.2021

**Elpárolgás koefficiense**

Megjegyzés nincs információ

**Gőznyomás**

Megjegyzés nincs információ

**Gőzsűrűség**

Megjegyzés nincs információ

**Sűrűség**Érték kb 1 g/cm<sup>3</sup>**Vízben oldhatóság**

Megjegyzés tetszés szerint keverhető

**Megoszlási hányados: n-oktanol/víz**

Megjegyzés nincs információ

**Öngyulladási hőmérséklet**

Megjegyzés nincs információ

**Égési szám**

Megjegyzés nincs információ

**Bomlási hőmérséklet**

Megjegyzés Rendeltetésszerű felhasználás mellett nincs bomlás.

**Viszkozitás**

Megjegyzés nincs információ

**Oxidációs tulajdonságok**

értékelés Ismeretlen.

**9.2. Egyéb információk****Térfogatsúly**

Megjegyzés nincs információ

**Sűrűség megrázás után**

Megjegyzés nincs információ

**Égési próba**

Megjegyzés nincs információ

**Szárazanyag tartalom**

Megjegyzés nincs információ

**Telítettség töményítése**

Megjegyzés nincs információ

**kritikus pont**

Megjegyzés nincs információ

**Disszociációs konstans**

Megjegyzés nincs információ

**Felületi feszültség**

Megjegyzés nincs információ

Kereskedelmi név: hygienicPLUS

Anyagsz. SUB302020360000

Verzió: 6 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 28.09.2021

A kiállítás időpontja: 12.06.14

Verziót helyettesíti: 5 / EU

Nyomtatás Dátuma 17.11.2021

**További adatok**

Ismeretlen.

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

Ismeretlen

**10.2. Kémiai stabilitás**

Szélsőséges hőség- és hideghatástól óvni kell.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Szélsőséges hőség- és hideghatástól óvni kell. Bepiszkolódástól óvni kell.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Óvjuk a 30°C feletti és a fagypon alatti hőmérséklettől.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Előírás szerű tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Mérgező gázok/gőzök

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut orális toxicitás**

ATE	>	10.000	mg/kg
módszer	Számított érték (előírás (EC) 1272/2008)		

**Akut dermális toxicitás**

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

**Akut inhalációs toxicitás**

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

**Bőrmarás/bőrirritáció**

értékelés	csekély ingerlő hatás - nem jelzéseköteles
-----------	--

**súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Megjegyzés	A termék bőr- és szemingerléseket válthat ki.
Megjegyzés	A rendelkezésre álló adatok alapján nem telejsülnek az osztályozási kritériumok.

**szenzibilizáció**

értékelés	nem osztályozott szenzibilizálóként
-----------	-------------------------------------

**Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás**

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

**Mutagenitás**

Megjegyzés	nincs információ
------------	------------------

**Reprodukciós toxicitás**





Kereskedelmi név: hygienicPLUS

Anyagsz. SUB302020360000

Verzió: 6 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 28.09.2021

A kiállítás időpontja: 12.06.14

Verziót helyettesíti: 5 / EU

Nyomtatás Dátuma 17.11.2021

	Szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG/GGVSee	Légi szállítás
<b>14.1. UN-szám</b>	A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.-	A külső csomagolásnak ( dobozok vagy kartonok ) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak-	A külső csomagolásnak ( dobozok vagy kartonok ) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak (IATA-előírás 5.2 203.)-
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>	-	-	-
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	-	-	-
Címke a veszély megjelölésére			
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>	-	-	-
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>	-		-

### Információ az összes közlekedési mód

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Tartsuk be a megfelelő szállítási előírásokat.

### Egyéb információk

#### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem elérhető

## **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

### **15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

**5 %-nál kevesebb,**

kationos felületaktív anyagok, fertőtlenítőszer

**További összetevők**

illatszer

Kereskedelmi név: hygienicPLUS

Anyagsz. SUB302020360000

Verzió: 6 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 28.09.2021

A kiállítás időpontja: 12.06.14

Verziót helyettesíti: 5 / EU

Nyomtatás Dátuma 17.11.2021

## VOC

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

## Egyéb szabályozások

Regulation (EC) No 2015/830

## Hatóanyag

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

Koncentráció 5 g/kg

CAS-Szám 68424-85-1

didecildimetilammónium-klorid

Koncentráció 2,5 g/kg

CAS-Szám 7173-51-5

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Változások/szövegkiegészítések: szövegváltozások az oldal szélén csillaggal (\*) vannak megjelölve

### H-kifejezések a 3-as részlegben

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### CLP kategória a 3-as részlegben

Acute Tox. 4	Akut toxicitás, Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut, Kategória 1
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 1
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, Kategória 1
Met. Corr. 1	Fémekre maró hatású anyagok és keverékek, Kategória 1
Skin Corr. 1B	Bőrrmarás, Kategória 1B

### Rövidítések

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, Authorisation and Restriction of Chemicals

Kereskedelmi név: hygienicPLUS

Anyagsz. SUB302020360000

Verzió: 6 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 28.09.2021

A kiállítás időpontja: 12.06.14

Verziót helyettesíti: 5 / EU

Nyomtatás Dátuma 17.11.2021

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

### **Kiegészítő információk**

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: \*\*\*

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

