

Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

## **ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću**

### **1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda**

**TAP**

#### **Oznaka proizvoda**

UFI

72GY-31PR-T005-JAAK

### **1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**

#### **Upotreba**

Tekući deterdžent za industrijske strojeve za pranje posuđa. Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

#### **Namjena uporabe**

SU3

Industrijske uporabe: Uporaba samih tvari ili u mješavinama na industrijskim mjestima

PC35

Proizvodi za pranje i čišćenje (uključujući proizvode bazirane na otapalima)

SU22

Profesionalne uporabe: Javna domena (administracija, obrazovanje, zabava, usluge, obrti)

PC35

Proizvodi za pranje i čišćenje (uključujući proizvode bazirane na otapalima)

#### **Nepreporučena uporaba**

SU21

Uporabe potrošača: Privatna kupanja (=javno miješanje = potrošači)

### **1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**

#### **Adresa/Proizvođač**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefaks

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Odgovorni odjel /

Regulatory Affairs

Telefon

E-mail adresa osobe

regulatoryaffairs@hagleitner.com

odgovorne za ovaj

STL

#### **Adresa/Dobavljač**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefon

+43 (0)5 0456

Telefaks

+43 (0)5 0456 7777

E-mail adresa osobe

regulatoryaffairs@hagleitner.at

odgovorne za ovaj

STL

### **1.4. Broj telefona za izvanredna stanja**

Poison Control Centre (PCC), Ksaverska cesta 2, 10000 Zagreb, TEL: (+385 1) 23-48-342

Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

## **ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti**

### **2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese**

#### **Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)**

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Skin Sens. 1A H317

Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008

Objašnjenja kratica potražite u dijelu 16.

### **2.2. Elementi označivanja**

#### **Označavanje prema direktivi (ES) br. 1272/2008**

##### **Ideogrami**



##### **Signalna riječ**

Upozorenje

##### **Upute za slučaj opasnosti**

H317

Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

##### **Upute za sigurno rukovanje**

P280

Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.

##### **Opasan sastojak, koji je naveden na etiketi (Uredba (EZ) 1272/2008)**

sadrži

reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]and  
2-methyl-2H -isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1);  
2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one

##### **Dodatne informacije**

Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

### **2.3. Ostale opasnosti**

Nikakve posebne opasnosti koje je neophodno navesti. Ovaj proizvod ne sadrži tvar koja ima svojstva endokrine disrupcije sa glede utjecaja na netargetirane organizme.

## **ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima**

### **3.2. Smjese**

#### **Opasni sastojci**

##### **Polyoxyethylene stearyl ether**

CAS-Br. 9005-00-9

Koncentracija &gt;= 0,1 &lt; 1 %

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Aquatic Chronic 3 H412

Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

Aquatic Acute 1 H400

Granice koncentracije (Prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400 M = 1

**reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]and 2-methyl-2H-isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1)**

CAS-Br. 55965-84-9

Koncentracija  $\geq$  0,0025 < 0,025 %

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Acute Tox. 2	H310
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Skin Sens. 1A	H317
Skin Corr. 1C	H314
Acute Tox. 2	H330
Acute Tox. 3	H301
Eye Dam. 1	H318

Granice koncentracije (Prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	$\geq$ 0,6 %
Eye Irrit. 2	H319	$\geq$ 0,06 < 0,6 %
Skin Corr. 1C	H314	$\geq$ 0,6 %
Skin Irrit. 2	H315	$\geq$ 0,06 < 0,6 %
Skin Sens. 1A	H317	$\geq$ 0,0015 %
Aquatic Acute 1	M = 100	
Aquatic Chronic 1	M = 100	

Ostale napomene:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Napomena B

**2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one**

CAS-Br. 2682-20-4

EINECS-br. 220-239-6

Koncentracija  $\geq$  0,0015 < 0,01 %

Klasifikacija (prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Acute Tox. 2	H330
Acute Tox. 3	H301
Skin Corr. 1B	H314
Skin Sens. 1A	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Acute Tox. 3	H311
Eye Dam. 1	H318

Granice koncentracije (Prema direktivi (ES) br. 1272/2008)

Skin Sens. 1A	H317	$\geq$ 0,0015 %
Aquatic Acute 1	M = 10	
Aquatic Chronic 1	M = 1	

**ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći**

Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

#### 4.1. Opis mjera prve pomoći

##### Opći savjeti

Onečišćenu, namočenu odjeću odmah skinuti i sigurno ju odstraniti.

##### U slučaju inhalacije

Osigurati svjež zrak. Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

##### U slučaju dodira s kožom

U slučaju kontakta sa kožom, kožu oprati toplom vodom. Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

##### U slučaju dodira s očima

U slučaju kontakta sa očima, odmah ih ispirati sa dovoljnom količinom vode u trajanju 15 minuta. Kod iritacije se savjetovati sa očnim liječnikom.

##### U slučaju gutanja

Usta temeljito isprati vodom. Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik.

#### 4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Do sada nisu poznati nikakvi simptomi.

#### 4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

##### Bilješke za liječnika / Liječenje

Tretirati simptomatično

### ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

#### 5.1. Sredstva za gašenje

##### Prikladna sredstva za gašenje

Prikladna su sva standardna sredstva za gašenje.

##### Neprikladna sredstva za gašenje požara

izravni mlaz vode

#### 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Nisu poznati.

#### 5.3. Savjeti za gasitelje požara

##### Posebna zaštitna oprema za vatrogasce

U slučaju požara koristiti aparat za disanje.

##### Ostali podaci

Ostatke nakon požara i kontaminiranu požarnu vodu neophodno je uništiti prema lokalnim službenim propisima.

### ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

#### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Nakon istjecanja/rasipanja proizvoda prijeti velika opasnost od klizanja. Koristiti osobnu zaštitnu odjeću.

#### 6.2. Mjere zaštite okoliša

Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

Ne izlijevati u podzemlje/u tla. Onemogućiti ulasku u površinske vode/podzemne vode.

### 6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Apsorpcijskim materijalom sakupiti (npr. pijesak, dijamant, univerzalno spojno sredstvo). Ostatke isplahnuti većom količinom vode.

### 6.4. Uputa na druge odjeljke

Pridržavati se sigurnosnih propisa (vidi Sekcije 7 i 8).

## ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

#### Savjeti za sigurno rukovanje

Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima. Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama.

#### Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

### 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

#### Preporučena temperatura skladištenja

Vrijednost  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

#### Sigurnost skladištenja

Skladištenje: 3 godine

#### Uvjeti skladišnih prostora i spremnika

Čuvati samo u originalnom pakiranju.

#### Ostali podaci o uvjetima skladištenja

Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima.

### 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Prikladno samo za uporabu u zanatstvu.

## ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

### 8.1. Nadzorni parametri

#### Ostali podaci

Ne poznajemo nikakve državne granične vrijednosti izloženosti.

### 8.2. Nadzor nad izloženošću

#### Dodatni tehnički podaci o pogonu

Vidi stavak 7. Ne traže se nikakve druge mjere.

#### Tehničke mjere / Higijenske mjere

Ograničiti dugotrajnom i intenzivnom kontaktu sa kožom. Preventivna zaštita kože zaštitnom kremom. Tijekom uporabe ne pušiti, ne jesti niti piti. Potrebno je pridržavati se sigurnosnih mjera standardnih za rad sa kemikalijama.

#### Zaštita dišnog sustava - Napomena

Ne zahtjeva se, međutim ograničiti udisanje pare.

Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

**Zaštita ruku**

U slučaju intenzivnog kontakta koristiti zaštitne rukavice.

Prikladni materijal	nitril		
Debljina rukavice	>=	0,4	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>=	480	min

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

Prikladni materijal	prirodni lateks		
Debljina rukavice	>=	0,16	mm
Vrijeme prodiranja kemikalije	>	480	min

z.B.: BRILLANT latexCOMFORT, Art.-Nr. 4451000400

**Zaštita očiju**

zaštitne naočale

**Zaštita tijela**

Kemijsko zaštitno djelo.

**ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva****9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

<b>Agregatno stanje</b>	tekući
<b>Boja</b>	bijeli
<b>Miris</b>	specifično za proizvod

**Točka smrzavanja**

Vrijednost	cca.	-4	do	4	°C
------------	------	----	----	---	----

**vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja**

Vrijednost	cca.	100	°C
------------	------	-----	----

**Plamište**

Vrijednost	>	100	°C
------------	---	-----	----

**Temperatura raspada**

Bilješka Pri primjeni prema utvrđenim odredbama ne dolazi do raspadanja.

**pH**

Vrijednost	=	6	do	8
Koncentracija/H <sub>2</sub> O	=	100	%	
Temperatura	=	20	°C	

**Viskoznost**

Bilješka nije utvrđeno

**koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)**

Bilješka nije utvrđeno

**Parni tlak**

Bilješka nije utvrđeno

**gustoća i/ili relativna gustoća**

Vrijednost	cca.	1	g/cm <sup>3</sup>
------------	------	---	-------------------

Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

**Relativna gustoća pare**

Bilješka nije utvrđeno

**9.2. Ostale informacije****Točka sublimacije**

Bilješka nije utvrđeno

**Hlapivost**

Bilješka nije utvrđeno

**Koeficijent isparivanja**

Bilješka nije utvrđeno

**Topivost vode**

Bilješka potpuno mješovit

**Temperatura samozapaljenja**

Bilješka nije utvrđeno

**Broj zapaljenja**

Bilješka nije utvrđeno

**Oksidacijske osobine**

Procjena Nisu poznati.

**Gustoća mase**

Bilješka nije utvrđeno

**Gustoća nakon otresanja**

Bilješka nije utvrđeno

**Kruti sadržaj**

Bilješka nije utvrđeno

**Koncentracija zasićenosti**

Bilješka nije utvrđeno

**Kritična temperatura / Kritični tlak**

Bilješka nije utvrđeno

**Disociacijska konstanta**

Bilješka nije utvrđeno

**Površinska napetost**

Bilješka nije utvrđeno

**Ostali podaci**

Nisu poznati.

**ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost****10.1. Reaktivnost**

Prilikom skladištenja i manipuliranja prema utvrđenim odredbama ne prijeti opasna reakcija.

**10.2. Kemijska stabilnost**

Čuvati od utjecanja ekstremne vrućine i mraza.

Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

**10.3. Mogućnost opasnih reakcija**

Čuvati od onečišćenja.

**10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati**

Ne skladištiti na temperaturi višoj od 30 °C.

**10.5. Inkompatibilni materijali**

Prilikom skladištenja i manipuliranja prema utvrđenim odredbama ne prijeti opasna reakcija.

**10.6. Opasni proizvodi raspadanja**

Nisu poznati nikakvi opasni produkti raspadanja.

**ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije****11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008****Akutna oralna toksičnost**

Bilješka nije utvrđeno

**Akutna kožna toksičnost**

Bilješka nije utvrđeno

**Akutna toksičnost pri udisanju**

Bilješka nije utvrđeno

**Nagrizanje/iritacija kože**

Procjena malo razdražljiv učinak – nije obvezno označavati

**Teška oštećenja/nadražujuće po oči**

Procjena malo razdražljiv učinak – nije obvezno označavati

**osjetljivost**

Procjena ne senzibilizira

**Subakutna, subkronična i produžena toksičnost**

Bilješka nije utvrđeno

**Mutagenost**

Bilješka nije utvrđeno

**Reproduktivna toksičnost**

Bilješka nije utvrđeno

**Kancerogenost**

Bilješka nije utvrđeno

**Otrovnost za specifične ciljne organe (STOT)**

Bilješka nije utvrđeno

**11.2 Informacije o drugim opasnostima****Svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na ljude**

Ovaj proizvod na sadrži tvar koja ima svojstva endokrine disrupcije glede utjecaja na ljude.

**Praktičnog iskustva**

Udisanje može izazvati iritiranje dišnih putova.



Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

### Ostali podaci

Toksikološki podaci specifični za proizvod nisu poznati.

## **ODJELJAK 12.: Ekološke informacije**

### **12.1. Toksičnost**

#### **Opći savjeti**

nije utvrđeno

### **12.2. Postojanost i razgradivost**

#### **Opći savjeti**

nije utvrđeno

### **12.3. Bioakumulacijski potencijal**

#### **Opći savjeti**

nije utvrđeno

#### **koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)**

Bilješka

nije utvrđeno

### **12.4. Pokretljivost u tlu**

#### **Opći savjeti**

nije utvrđeno

### **12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**

#### **Opći savjeti**

nije utvrđeno

### **12.6 Svojstva endokrine disrupcije**

#### **Opći savjeti**

Smjesa je ocijenjena primjenom zbirne metode prema EZ Uredbi CLP br. 1272/2008 međutim na odgovarajući način klasificirana je na temelju svojih ekotoksikoloških svojstava. Za više detalja vidi poglavlje 2 i 3.

### **12.7. Ostali štetni učinci**

#### **Opći savjeti**

nije utvrđeno

#### **Potencijal globalnog zagrijavanja**

Bilješka

nije utvrđeno

#### **Ostali ekološki podaci**

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.

## **ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje**

Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

### 13.1. Metode obrade otpada

#### Otpad od ostataka

EWC broj odlaganja 20 01 30 detergents other than those mentioned in 20 01 29  
otpada:

Navedeni kod/ovi za otpad prema Europskom katalogu otpada (EWC) služi/e kao preporuka. Konačna odredba se mora obaviti u dogovoru sa lokalnim poduzećem za likvidiranje otpada.

#### Kontaminirana ambalaža

Potpuno prazna ambalaža se može dati na recikliranje.

## ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

	Kopneni prijevoz	Morski prijevoz	Zračni prijevoz
14.1. UN broj	Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za kopneni prijevoz.-	Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za pomorski prijevoz.-	Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za zrakoplovni prijevoz.-
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u	-	-	-
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu	-	-	-
Naljepnice ADR/RID			
14.4. Skupina pakiranja	-	-	-
14.5. Opasnosti za okoliš	-		-

### Informacije za sve vrste prijevoza

#### 14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Proizvod ne podliježe prijevoznim propisima za kopneni prijevoz.

#### Ostali podaci

14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a nije utvrđeno

## ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

### 15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili

Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

**smjesu****manje od 5 %:**

neionski surfaktanti

**Ostali sastojci**

reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]and 2-methyl-2H-isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1)

**Klasa opasnosti od zagađivanja vode (Njemačka)**

Klasa opasnosti od zagađivanja vode (Njemačka)

WGK 2

Bilješka

Izvođenje WGK prema Prilogu 1. br. 5.2 AwSV

**VOC**

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

**Oznaka proizvoda**

UFI 72GY-31PR-T005-JAAK

**15.2. Procjena kemijske sigurnosti**

Za ovu smjesu nije izvršeno ispitivanje kemijske sigurnosti.

**ODJELJAK 16.: Ostale informacije**

Izmjene / dopune teksta: izmjene u tekstu su na kraju stranice označene zvjezdicom (\*).

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-rečenice navedene u odjeljku 3**

H301	Otrovno ako se proguta.
H310	Smrtonosno u dodiru s kožom.
H311	Otrovno u dodiru s kožom.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H330	Smrtonosno ako se udiše.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
H412	Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

**Kategorija CLP kod sekcije 3**

Acute Tox. 2	Akutna toksičnost kategorije 2
Acute Tox. 3	Akutna toksičnost kategorije 3
Aquatic Acute 1	Opasnost za vodenu sredinu, akutna, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Opasnost za vodenu sredinu, kronična, kategorija 1
Aquatic Chronic 3	Opasnost za vodenu sredinu, kronična, kategorija 3
Eye Dam. 1	Ozbiljne povrede očiju kategorije 1
Skin Corr. 1B	Razjedanje kože kategorije 1B
Skin Corr. 1C	Razjedanje kože kategorije 1C
Skin Sens. 1A	Senzibilizacija kože kategorije 1A

Trgovačko ime proizvoda: TAP

Tvar br. SUB302023220000

Verzija: 6 / EU

Datum revizije: 13.04.2023

la date d'émission: 19.04.21

Zamijenjuje verziju: 5 / EU

Datum tiskanja 15.05.2023

### Skraćenice

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

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Volatile Organic Compound

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

IMO: International Maritime Organization

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council

PNEC: Predicted no effect concentration

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

EC: European Community

EU: European Union

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

UN: United Nations

### Dodatne informacije

Relevantne promjene u odnosu na prethodnu verziju ovom sigurnosnom listu označeni su: \*\*\*

Podaci se opiru na današnje stanje naših znanja i iskustava. Sigurnosni list opisuje proizvode sa stajališta zahtjeva njihove sigurnosti. Podaci ne služe kao obećanje naravi proizvoda.

