

## POGLAVLJE 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKALIJE I PODACI O LICU KOJE STAVLJA HEMIKALIJU U PROMET

### Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije

#### Trgovačko ime

**Pasta za pranje ruku**

#### Šifra proizvoda

[1890305, 189030505, 189030510]



chemius.net/dcydc

### Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

#### Upotreba

Pasta za čišćenje ruku sa velikom snagom odmašćivanja.

#### Nepreporučeni načini upotrebe

Za sve ostale namene koje nisu prethodno navedene.

### Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču

#### Uvoznik/Distributer

WURTH DOO BEOGRAD

Adresa: Svetog Save 60b, 11271 Surčin, Beograd, Srbija

Tel.: 381 11 2078 200

e-mail: bezbednosni.list@wurth.rs

### Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

#### U slučaju nezgode pozovite Nacionalni centar za kontrolu trovanja, VMA, Crnotravska 17, Beograd

011 360 8440(24h)

#### Telefonski broj dobavljača za pozive za hitne slučajeve (08.00-16.00)

0800 20 20 20

## POGLAVLJE 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

### Podpoglavlje 2.1 Klasifikacija hemikalije

#### Klasifikacija u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (Službeni glasnik RS, br. 105/13, 52/17 i 21/19)

U skladu sa propisima preparat nije klasifikovan kao opasan.

### Podpoglavlje 2.2 Elementi obeležavanja

#### 2.2.1. Obeležavanje u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (Službeni glasnik RS, br. 105/13, 52/17 i 21/19)

P102 Čuvati van domašaja dece.

P501 Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim propisima.

#### 2.2.2. Sadržaji:

-

#### 2.2.3. Posebna upozorenja

Posebni rizici nisu poznati niti očekivani.

### Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti

Proizvod ne sadrži sastojke koji su klasifikovani kao PBT ili vPvB u koncentraciji jednakoj 0,1% ili većoj.

## **POGLAVLJE 3. SASTAV / PODACI O SASTOJJCIMA**

### **Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance**

Za smeše pogledajte 3.2.

### **Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše**

Preparat ne sadrži opasne sastojke odnosno sastojke koji bi morali da se deklariraju na bezbednosnom listu.

Tekst obaveštenja o opasnosti nalazi se u poglavlju 16.

---

## **POGLAVLJE 4. MERE PRVE POMOĆI**

### **Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći**

#### **Opšte mere**

U slučaju nezgode ili ukoliko se osećate loše, odmah potražite pomoć lekara. Po mogućnosti pokazati etiketu.

#### **Posle udisanja**

Kod uobičajene upotrebe udisanje proizvoda nije verovatno.

#### **Posle dodira s kožom**

Nema informacija.

#### **U dodiru sa očima**

Otvorene oči, i ispod kapaka, odmah isprati s puno tekuće vode (nekoliko minuta). U slučaju pojave i zadržavanja simptoma potražiti pomoć lekara.

#### **U slučaju gutanja**

Ne izazivati povraćanje. Ako se pojave simptomi neophodno je potražiti lekarsku pomoć. Lekaru pokazati bezbednosni list ili etiketu.

### **Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi**

#### **Udisanje**

Nema podataka.

#### **U dodiru s kožom**

Produženo i/ili ponovljeno izlaganje može dovesti do iritacije.

#### **U dodiru sa očima**

Izaziva iritaciju očiju.

#### **U slučaju gutanja**

Izaziva mučninu/povraćanje.

### **Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman**

Lečiti simptomatski.

---

## **POGLAVLJE 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA**

### **Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara**

#### **Sredstva za gašenje požara**

Vodena magla.

#### **Neodgovarajuća sredstva za gašenje**

Nije navedeno.

---

## **Podpoglavlje 5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša**

### **Štetni produkti sagorevanja**

Nema podataka.

## **Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce**

### **Zaštitne mere**

U slučaju ličnog rizika ili bez adekvatne obučenosti, ne preduzimaju se nikakve mere.

### **Zaštitna oprema**

Potpuna zaštitna oprema (šlem, zaštitne čizme i rukavice) i samostalni aparat za disanje sa komprimovanim vazduhom u pozitivnom modu.

### **Dodatni podaci**

Kontaminirana sredstva za gašenje i ostatke požara odstraniti u skladu sa zvaničnim propisima.

---

## **POGLAVLJE 6. MERE U SLUČAJU UDESA**

### **Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa**

#### **6.1.1. Za osoblje koje nije obučeno**

##### **Oprema za ličnu zaštitu**

Nema podataka.

##### **Postupci u slučaju nesreće**

Omogućiti dobro provetranje. U slučaju ličnog rizika ili bez adekvatne obučenosti, ne preduzimati nikakve mere. Sprečiti dodir sa očima i kožom.

#### **6.1.2. Po interventno osoblje**

Koristiti sredstva za ličnu zaštitu.

### **Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu**

Sprečiti izlivanje u kanalizaciju, površinske i podzemne vode. U slučaju isticanja u životnu sredinu obavestiti nadležne službe.

### **Podpoglavlje 6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju**

#### **6.3.1. Za suzbijanje**

Nema podataka.

#### **6.3.2. Za čišćenje**

Proizvod upiti odgovarajućim materijalima (inertnim materijama) odložiti u posebne posude i ukloniti u skladu sa važećim propisima o postupanju sa otpadom.

#### **6.3.3. Ostale informacije**

Nema podataka.

### **Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja**

Pogledajte još poglavlja 7, 8 i 13.

---

## **POGLAVLJE 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE**

### **Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje**

#### **7.1.1. Mere zaštite**

##### **Mere za sprečavanje požara**

Obezbediti dobro provetranje.

##### **Mere za sprečavanje stvaranja aerosola i prašine**

Nema podataka.

---

**Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu**

Ne izlivi u kanalizaciju, površinske vode ili tla. Odmah nakon upotrebe ambalažu dobro zatvoriti.

**Ostale mere**

Nema podataka.

**7.1.2. Savet o opštoj higijeni na radnom mestu**

Pri rukovanju ne jesti, ne piti i ne pušiti. Ne udisati prašinu. Brinuti o ličnoj higijeni (prati ruke pre odmora i posle rukovanja). Sprečiti dodir s kožom i očima.

**Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti**

**7.2.1. Skladištenje**

Čuvati odvojeno od hrane, pića i hrane za životinje. Čuvati u suvom, hladnom i dobro provetrenom prostoru. Temperatura skladištenja: 10°C do 35 °C. Držati odvojeno od izvora paljenja. Zaštititi od smrzavanja.

**7.2.2. Ambalažni materijali**

Čuvati u originalnoj ambalaži.

**7.2.3. Zahtevi za skladišni prostor i rezervoare**

Otvorene posude nakon upotrebe dobro zatvoriti i ostaviti uspravno radi sprečavanja isticanja/prosipanja. Ne skladištiti u neoznačenoj ambalaži.

**7.2.4. Saveti za opremanje skladišta**

-

**7.2.5. Dodatne informacije o uslovima skladištenja**

Nema podataka.

**Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja**

**Preporuke**

Nema podataka.

**Posebna rešenja za industrijski sektor**

Nema podataka.

---

**POGLAVLJE 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI I LIČNA ZAŠTITA**

**Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti**

**8.1.1. Parametri kontrole izloženosti**

Prema Pravilniku o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad tokom izlaganja hemijskim supstancama ("Službeni glasnik RS", br. 106/2009 i 117/2017) : Proizvod ne sadrži supstance koje je potrebno pratiti.

**8.1.2. Informacije o postupcima praćenja**

SRPS EN 482:2016 Izloženost na radnom mestu – Opšti zahtevi za performanse procedura za merenje hemijskih agensa. SRPS EN 689:2018 Izloženost na radnom mestu – Merenje izloženosti hemijskim agensima inhalacijom – Strategija usaglašenosti ispitivanja sa graničnim vrednostima izloženosti na radnom mestu.

**8.1.3. DNEL/DMEL vrednosti**

Nema podataka.

**8.1.4. PNEC vrednosti**

Nema podataka.

**Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita**

**8.2.1. Odgovarajući tehnički nadzor**

**Preventivne bezbednosne mere**

Voditi računa o ličnoj higijeni – prati ruke pre odmora i posle rukovanja. Nemojte jesti, piti ili pušiti dok radite. Sprečiti dodir sa kožom.

**Strukturne mere za sprečavanje izloženosti**

Nema podataka.

**Organizacione mere za sprečavanje izloženosti**

Nema podataka.

**Tehničke mere za sprečavanje izloženosti**

Obezbediti dobro provetranje i lokalnu ventilaciju na mestima sa povećanom koncentracijom. Čuvati odvojeno od namirnica, pića i stočne hrane.

**8.2.2. Oprema za ličnu zaštitu**

**Zaštita očiju**

Kod normalne upotrebe nije potrebna.

**Zaštita ruku**

Kod normalne upotrebe nije potrebna.

**Zaštita kože**

Kod normalne upotrebe nije potrebna.

**Zaštita disajnih organa**

Prilikom normalne upotrebe i odgovarajućoj provetrenosti nije potrebno.

**Termičke opasnosti**

Nema podataka.

**8.2.3. Nadzor izloženosti životne sredine**

**Mere za sprečavanje izloženosti supstanci/smeši**

Nema podataka.

**Strukturne mere za sprečavanje izloženosti**

Nema podataka.

**Organizacione mere za sprečavanje izloženosti**

Nema podataka.

**Tehničke mere za sprečavanje izloženosti**

Sprečiti ispuštanje u površinske vode ili u kanalizaciju.

---

**POGLAVLJE 9. FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA**

**Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije**

-	<b>Agregatno stanje:</b>	tečnost; pasta
-	<b>Boja:</b>	kao lešnik
-	<b>Miris:</b>	Na limun.

**Važni podaci za zdravlje, bezbednost i okolinu**

-	<b>pH vrednost</b>	9,5 – 10,5
-	<b>Tačka topljenja/tačka mržnjenja</b>	Nema podataka.
-	<b>Početna tačka ključanja i opseg ključanja</b>	Nema podataka.
-	<b>Tačka paljenja</b>	Nema podataka.
-	<b>Brzina isparavanja</b>	Nema podataka.
-	<b>Zapaljivost (čvrsto, gasovito)</b>	Nema podataka.
-	<b>Gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti</b>	Nema podataka.
-	<b>Napon pare</b>	Nema podataka.
-	<b>gustina pare</b>	Nema podataka.
-	<b>Relativna gustina</b>	Nema podataka.
-	<b>Rastvorljivost (uz naveden rastvarač)</b>	Nema podataka.
-	<b>Koeficijent raspodele</b>	Nema podataka.
-	<b>Temperatura samopaljenja</b>	Nema podataka.
-	<b>Temperatura razlaganja</b>	Nema podataka.
-	<b>Viskozitet</b>	Nema podataka.
-	<b>Eksplozivna svojstva</b>	Nema podataka.
-	<b>Oksidujuća svojstva</b>	Nema podataka.

**Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci**

-	<b>Napomene:</b>	Specifična težina: 1050-1150 g/l.
---	------------------	-----------------------------------

**POGLAVLJE 10. STABILNOST I REAKTIVNOST**

**Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost**

Nema podataka.

**Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost**

Stabilan pri normalnoj upotrebi i poštovanju uputstva za rad/ korišćenje /čuvanje (skladištenje).

**Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija**

Nema podataka.

**Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati**

Sprečiti smrzavanje.

**Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali**

Nema podataka.

**Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje**

Nema podataka.

**POGLAVLJE 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI**

**Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima**

**(a) Akutna toksičnost**

**Dodatne informacije:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**(b) Korozija kože / iritacija kože**

**Dodatne informacije:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**(v) Teško oštećenje oka / iritacija oka**

**Dodatne informacije:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**(g) Senzibilizacija respiratornih organa ili kože**

**Dodatne informacije:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**(d) Mutagenost germinativnih ćelija**

Nema podataka.

**(đ) Karcinogenost**

Nema podataka.

**(e) Toksičnost po reprodukciju**

Nema podataka.

**Rezime CMR svojstva**

Mutagenost germinativnih ćelija: Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Karcinogenost: na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Toksičnost po reprodukciju: Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**(ž) Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost**

**Dodatne informacije:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**(z) Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost**

**Dodatne informacije:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

**(i) Opasnost od aspiracije**

**Dodatne informacije:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

---

## **POGLAVLJE 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI**

### **Podpoglavlje 12.1. Toksičnost**

#### **12.1.1. Akutna toksičnost**

Nema podataka.

#### **12.1.2. Hronična toksičnost**

Nema podataka.

### **Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost**

#### **12.2.1. Abiotička degradacija**

Nema podataka.

#### **12.2.2. Biorazgradnja**

Nema podataka.

#### **Dodatne informacije**

Brzo biorazgradiv.

### **Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije**

#### **12.3.1. Koeficijent raspodele**

Nema podataka.

#### **12.3.2. Faktor biokoncentracije**

Nema podataka.

### **Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu**

#### **12.4.1. Poznata ili predviđena raspodela u delovima životne sredine**

Nema podataka.

#### **12.4.2. Površinski napon**

Nema podataka.

#### **12.4.3. Adsorpcija/desorpcija**

Nema podataka.

### **Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene**

Proizvod ne sadrži sastojke koji su PBT ili vPvB u koncentraciji većoj od 0,1%.

### **Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti**

Sprečiti izlivanje u podzemne vode, vodotokove, vodovod ili kanalizaciju. Preparat nije klasifikovan kao opasan po okolinu.

---

## **POGLAVLJE 13. ODLAGANJE**

### **Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada**

#### **13.1.1. Odlaganje proizvoda/ambalaže**

##### **Metode tretmana otpada**

Sa otpadom postupati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom (Službeni glasnik 36/09, 88/10, 14/16 i 95/18-dr. zakon): predati ovlašćenom licu za sakupljanje, za uklanjanje i za preradu otpada (otpadnog materijala).

##### **Ambalaže**

Sa kontaminiranom ambalažom postupati kao sa proizvodom. Potpuno ispražnjenu ambalažu ukloniti u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu (Službeni glasnik 36/09 i 95/18-dr. zakon).

#### **13.1.2. Metode tretmana otpada**

Nema podataka.

#### **13.1.3. Mogućnost ispuštanja u kanizacioni sistem**

Nema podataka.

#### **13.1.4. Napomene**

Nema podataka.

---

## **POGLAVLJE 14. PODACI O TRANSPORTU**

### **Podpoglavlje 14.1. UN broj**

nije upotrebivo

### **Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu**

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: U skladu s propisima o transportu, teret nije klasifikovan kao opasan.

### **Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu**

nije upotrebivo



#### Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa

nije upotrebivo

#### Podpoglavlje 14.5. Opasnosti po životnu sredinu

NE

#### Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

nije upotrebivo

#### Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju

nije upotrebivo

---

## POGLAVLJE 15. REGULATORNI PODACI

### Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

- Zakon o hemikalijama (Službeni glasnik RS br.36/09, 88/10, 92/11, 93/12, 25/15)
- Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (Službeni glasnik RS br. 105/13, 52/17 i 21/19)
- Zakon o upravljanju otpadom (Službeni glasnik RS br.36/09, 88/10, 14/16 i 95/18-dr. zakon)
- Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu (Službeni glasnik RS br.36/09 i 95/18-dr. zakon)
- Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada (Službeni glasnik RS br.56/10)
- Pravilnik o ličnoj zaštitnoj opremi (Službeni glasnik RS br.100/11)
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama
- Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista (Službeni glasnik RS br.100/11)
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad tokom izlaganja hemijskim supstancama ("Službeni glasnik RS", br. 106/2009 i 117/2017)

#### **15.1.1. Sadržaja VOC u skladu sa Pravilnikom o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija koje predstavljaju neprihvatljiv rizik po zdravlje ljudi i životnu sredinu ("Službeni glasnik RS" br. 90/2013, 25/2015, 2/2016, 44/2017 i 36/2018)**

nije upotrebivo

### Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Procena hemijske sigurnosti nije dostupna.

---

## POGLAVLJE 16. OSTALI PODACI

### Izmene u bezbednosnom listu

Nema podataka.

### Skraćenice i akronimi

- ATE - procenjena vrednost akutne toksičnosti
- ADR - Evropski sporazum o međunarodnom drumskom transportu opasnog tereta
- ADN - Evropski sporazum o međunarodnom transportu opasnog tereta na unutrašnjim plovnim putevima
- BL - Bezbednosni list
- CEN - Evropski komitet za standardizaciju
- CLP - Uredba o klasifikaciji, pakovanju i obeležavanju; Evropska regulativa 1272/2008
- CAS# - identifikacioni broj koji je dodeljen svakoj pojedinačnoj supstanci koja je publikovana u naučnoj literaturi i uneta u CAS registar (Chemical Abstract Service – CAS).
- CMR - karcinogen, mutagen ili reproduktivno toksičan
- CSA - procena hemijske bezbednosti
- CSR - izveštaj o hemijskoj bezbednosti
- DMEL - izvedena doza s minimalnim efektom
- DNEL - izvedena doza bez efekta
- DSD - sistem klasifikacije i obeležavanja supstanci
- DU - dalji korisnik
- EC - evropski komitet
- ECHA - Evropska agencija za hemikalije
- EEA - Evropska ekonomska zona

EEC - Evropska ekonomska zajednica  
EINECS - Evropski inventar postojećih hemijskih supstanci  
ELINCS - Evropska lista notifikovanih hemijskih supstanci  
EN - Evropski standard  
EQS - Standard za kvalitet životne sredine  
EU - Evropska Unija  
Euphrac - Evropski katalog izraza  
EWC - Evropski katalog otpada  
GES - Opšti scenario izloženosti  
GHS - Globalno harmonizovani sistem  
IATA - Međunarodna asocijacija za vazdušni saobraćaj  
ICAO-TI - Tehnička uputstva za bezbedan transport opasnih tereta u vazdušnom saobraćaju objavljena od Međunarodne organizacije za civilni vazdušni saobraćaj  
IMDG - Međunarodni transport opasnog tereta pomorskim brodovima  
IMSBC - Međunarodni pomorski pravilnik o opasnim hemikalijama u razlivenom stanju  
IT - Informacione tehnologije  
IUCLID - Međunarodna uniformna baza podataka o hemijskim informacijama  
IUPAC - Međunarodna unija za čistu i primenjenu hemiju  
JRC - zajednički istraživački centar  
K&O - klasifikacija i obeležavanje  
Kow - Koeficijent raspodele oktanol/voda  
LC50 - letalna koncentracija koja će usmrtiti 50% testirane populacije  
LD50 - srednja smrtna doza  
LE - Pravno lice  
LoW - Lista otpada  
LR - Glavni registrant  
M/I - Proizvođač / uvoznik  
MS - Država članica  
OC - Radni uslovi  
OECD - Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj  
OEL - nivo izlaganja zaposlenja  
OJ - Zvanični časopis  
OR - Ovlašćeni zastupnik  
OSHA - Evropska agencija za bezbednost i zdravlje na radu  
PBT - perzistentna, bioakumulativna i toksična supstanca  
PEC - predviđena efektivna koncentracija  
PNEC(s) - predviđena koncentracija bez efekata  
PPE - lična zaštitna oprema  
(Q)SAR - kvalitativni ili kvantitativni odnos strukture i aktivnosti  
REACH - Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničenje hemikalija  
RID - Pravilnik o međunarodnom železničkom transportu opasnih tereta  
RIP - Projekat implementacije REACH-a  
RMM - Mere upravljanja rizikom  
SCBA - nezavisni izolacioni aparat za zaštitu organa za disanje  
SDS - bezbednosni list  
SIEF - forum za razmenu informacija o supstancama  
SME - mala i srednja preduzeća  
STOT - specifična toksičnost za ciljni organ  
(STOT) RE - višekratna izloženost  
(STOT) SE - jednokratna izloženost  
SVHC - supstance koje izazivaju zabrinutost  
UN - Ujedinjene nacije  
vPvB - veoma perzistentna i veoma bioakumulativna

### **Izvori podataka za izradu bezbednosnog lista**

Bezbednosni list proizvođača, TRADITIONAL PASTE 90.02, 30.12.2018., Veb sajt Evropske agencije za hemikalije:  
<https://echa.europa.eu/>

### **Značenje H i P oznaka iz 2. i 3. poglavlja bezbednosnog lista**

P102 Čuvati van domašaja dece.

P501 Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim propisima.



© BENS Consulting | [www.bens-consulting.com](http://www.bens-consulting.com)

- Obezbeđeno pravilno označavanje proizvoda
- Usklađeno sa lokalnim zakonodavstvom
- Obezbeđena pravilna klasifikacija proizvoda
- Obezbeđeni odgovarajući podaci o transportu

Sadržani podaci zasnivaju se na našem sadašnjem nivou znanja i iskustva i odnose se na naš proizvod u stanju u kome je isporučen. Namena informacija je opis proizvoda u vezi sa bezbednosnim zahtevima. Indikacije ne pružaju bilo kakvu garanciju za karakteristike proizvoda u pravnom smislu. Kupac proizvoda je dužan da se upozna sa zakonskim odredbama o transportu i upotrebi proizvoda, te da ih poštuje. Karakteristike proizvoda su opisane u tehničkim informacijama.