



E.A. Mattes

## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (EU) 2020/878

Datum priprave: 03.08.2016

Sprememba: 01.01.2023

### MELP

Različica: 3.0

Stran 1 od 7

## ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

### 1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime: **MELP**

Vsebuje: Alkoholi, C12-14, etoksilirani; poli(oksi-1,2-etandiil), alfa-sulfo-omega-hidroksi, C16-18-alkil etri, amonijeve soli

### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: Pranje konjeniških izdelkov iz ovčje kože z dlako.

Odsvetovane uporabe: Ne uporabljajte za pranje oblačil in stvari, ki jih uporabljajo ljudje.

### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj: **E.A.Mattes Polska Sp. z o.o.**

Adres: 32-400 Myślenice, ul. Słowackiego 93, Poljska

Telefon/Fax: +48 12 274 00 55 / +48 12 274 01 55

E-Mail: info@mattes.pl

### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

+48 12 274 00 55 odprto ob delavnikih od ponedeljka do petka od 8.00 do 16.00  
112 (24h)

## ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

	Razvrstitev	zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP):
Nevarnosti		
ki izhajajo iz fizikalno-kemijskih lastnosti:		Brez razvrstitve
za človeka:		Eye Dam. 1, H318 Povzroča hude poškodbe oči.
za okolje:		Brez razvrstitve

### 2.2. Elementi etikete



Piktogram za nevarnost: GHS05

Opozorilna beseda: Nevarno

Stavek o nevarnosti:

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Previdnostni stavek:

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P280 Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

Dodatne informacije:

EUH208 Vsebuje zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.

### 2.3. Druge nevarnosti

Izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki bi izpolnjevale merila za PBT ali vPvB v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH. Izdelek ne vsebuje sestavin, ki so na seznamu, sestavljenem v skladu s členom 59(1), kot sestavine z lastnostmi endokrinih motilcev, ali sestavin z lastnostmi endokrinih motilcev v skladu z merili iz Uredbe 2017/2100/EU ali Uredbe 2018/605/EU v koncentracijah, ki so enake ali večje od 0,1 %.



E.A. Mattes

**VARNOSTNI LIST**

v skladu z Uredbo (EU) 2020/878

Datum priprave: 03.08.2016

Sprememba: 01.01.2023

**MELP**

Različica: 3.0

Stran 2 od 7

**ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH****3.1. Snovi**

Se ne uporablja.

**3.2. Zmesi**

Kemijsko ime	Koncentracija [%]	Identifikator izdelka	Razvrstitev zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)	
			Razred nevarnosti	Stavek o nevarnosti
Alkoholi, C12-14, etoksilirani	15 - < 25	Št. CAS: 68439-50-9 Št. ES: 500-213-3 Indeks št.: Se ne uporablja Registracijska št. REACH: Se ne uporablja -polimer	Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H318 H400 (M=1) H412
Poli(oksi-1,2-etandiil), alfa-sulfo-omega-hidroksi, C16-18-alkil etri, amonijeve soli	1 - < 5	Št. CAS: 116726-95-5 Št. ES: 601-445-9 Indeks št.: Se ne uporablja Registracijska št. REACH: Se ne uporablja - polimer	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318
2-metilpentan-2,4-diol*	0.1 - < 1	Št. CAS: 107-41-5 Št. ES: 203-489-0 Indeks št.: 603-053-00-3 Registracijska št. REACH: 01-2119539582-35-xxxx	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Repr. 2	H315 H319 H361d
Zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)	0.00005 - < 0.0005	Št. CAS: 55965-84-9 Št. ES: Se ne uporablja Indeks št.: 613-167-00-5 Registracijska št. REACH: Se ne uporablja	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H310 H330 H314 H318 H317 H400 (M=100) H410 (M=100) Eye Dam. 1: C ≥ ,6% Eye Irrit. 2; H319: ,06% ≤ C < ,6% Skin Corr. 1C: C ≥ ,6 % Skin Irrit. 2; H315: ,06% ≤ C < ,6% Skin Sens. 1A: C ≥ ,0015%

\* snov s predpisanimi najvišjimi dovoljenimi koncentracijami v delovnem okolju

Vsebuje (Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih): 15 – &lt;30% neionske površinsko aktivne snovi, &lt;5% anionske površinsko aktivne snovi, konzervans (Methylchloroisothiazolinone in Methylisothiazolinone).

Izdelek ne vsebuje drugih snovi, ki bi predstavljale nevarnost za zdravje ali okolje nad predpisanimi koncentracijami.

Za seznam H-izrazov glejte oddelek 16 varnostnega lista.

**ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ****4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč****Vdihavanje:**

Prenesite žrtev na svež zrak, zagotovite bo mirno in toplo. Če se simptomi ne izboljšajo, pokličite zdravnika.

**Stik s kožo:**

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Kontaminirano kožo temeljito sperite z veliko mila in vode. V primeru dolgotrajnih simptomov draženja se posvetujte z zdravnikom.

**Stik z očmi:**

Kontaminirane oči s široko odprtimi vekami nekaj minut izpirajte z neprekinjenim curkom vode. Odstranite kontaktne leče, če jih imate. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.

**Zaužitje:**

Ne izzivati bruhanja. Izprati usta. Če simptomi vztrajajo ali so hudi, se posvetujte z zdravnikom. Osebi v nezavesti ne dajajte ničesar peroralno.

**4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Vdihavanje: Ni podatkov.

Stik s kožo: Ni podatkov.



E.A. Mattes

## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (EU) 2020/878

Datum priprave: 03.08.2016

Sprememba: 01.01.2023

### MELP

Različica: 3.0

Stran 3 od 7

Stik z očmi: solzenje, rdečina, draženje, poškodbe oči.

Zaužitje: Ni podatkov.

#### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Če se pojavijo simptomi ali dvomi, poiščite zdravniško pomoč. Medicinskemu osebju, ki nudi pomoč, pokažite varnostni list, etiketo ali embalažo.

### ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

#### 5.1. Sredstva za gašenje

**Ustrezna sredstva za gašenje:** pena, ogljikov dioksid, razpršena voda. Sredstva za gašenje morajo biti prilagojena okolju gorenja.

**Neustrezna sredstva za gašenje:** Vodni curek - lahko širi požar.

#### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri gorenju izdelka (termični razpad) se lahko sproščajo nevarni hlapi in pare, ki med drugim vsebujejo ogljikove okside in druge neidentificirane produkte razpadanja. Izogibajte se vdihavanju snovi pri izgorevanju, ki so zdravju nevarne.

#### 5.3. Nasvet za gasilce

Ogrožene posode ohladite z razpršenim curkom vode in, če je to mogoče in varno, odstranite z območja požarne nevarnosti. Ne dovolite, da bi odpadna voda, ki nastane pri gašenju požara, zašla v kanalizacijo in vodna telesa. Odpadno vodo in ostanke požara odstranite v skladu z veljavnimi predpisi. Osebe, ki sodelujejo pri gašenju požara, morajo biti usposobljene, opremljene z ustreznimi oblačili in zaščitno opremo.

### ODDELEK 6: UKREPI O NENAMERNIH IZPUSTIH

#### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Zagotovite učinkovito prezračevanje. Izogibajte se stiku izdelka s kožo in očmi. Ne vdihavati hlapov. Uporabljati zaščitno obleko in opremo (glejte poglavje 8 varnostnega lista).

#### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Izogibajte se pronicanju v odtok, kanalizacijo, vodotoke in tla. V primeru nenamernega izpusta v okolje obvestite ustrezne organe.

#### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Posujte z vpojnim materialom (pesek, žagovina, univerzalni vpojni material, diatomejska zemlja itd.). Zberite in odložite v označen zabojnik za odpadke. Onesnaženo površino temeljito operite. Odstranite v skladu z nacionalnimi predpisi.

#### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Oglejte si tudi poglavji 8 in 13 varnostnega lista.

### ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

#### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zagotovite učinkovito prezračevanje. Izogibajte se stiku izdelka s kožo in očmi. Ne vdihavajte hlapov. Upoštevajte splošno veljavne zdravstvene in varnostne predpise. Na delovnem mestu ne jejte, ne pijte in ne kadite. Pred odmori in po delu z izdelkom si temeljito umijte roke. Uporabljati zaščitno obleko in opremo (glejte poglavje 8 varnostnega lista). Pred vstopom v jedilnico odstranite onesnažena oblačila in zaščitno opremo.

#### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Shranjujte v tesno zaprti originalni embalaži v hladnem, suhem in dobro prezračevanem prostoru. Priporočena sobna temperatura.

#### 7.3. Posebne končne uporabe

Glejte pododdelek 1.2 varnostnega lista.

### ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

#### 8.1. Parametri nadzora



E.A. Mattes

## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (EU) 2020/878

Datum priprave: 03.08.2016

Sprememba: 01.01.2023

### MELP

Različica: 3.0

Stran 4 od 7

2-metilpentan-2,4-diol (CAS 107-41-5):

PL: hlapi in vdihljive frakcije NDS: 50 mg/m<sup>3</sup>, NDSh: 100 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: -

SL: DDI, DKI: -

PL: Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286, Dz.U. 2020 poz. 61, Dz.U. 2021 poz. 325)

SL: Uradni list RS, št. 100/2001

2-metilpentan-2,4-diol (CAS 107-41-5):

DNEL delavci, dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki, vdihavanje: 44.4 mg/m<sup>3</sup>

DNEL delavci, kratkotrajna izpostavljenost, lokalni učinki, vdihavanje: 98 mg/m<sup>3</sup>

DNEL delavci, dolgoročna izpostavljenost, lokalni učinki, vdihavanje: 49 mg/m<sup>3</sup>

DNEL delavci, dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki, dermalni 42 mg/kg bw/d

DNEL splošna populacija, dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki, vdihavanje: 7.8 mg/m<sup>3</sup>

DNEL splošna populacija, kratkotrajna izpostavljenost, lokalni učinki, vdihavanje: 49 mg/m<sup>3</sup>

DNEL splošna populacija, dolgoročna izpostavljenost, lokalni učinki, vdihavanje: 25 mg/m<sup>3</sup>

DNEL splošna populacija, dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki, dermalni: 15 mg/kg bw/d

DNEL splošna populacija, dolgotrajna izpostavljenost, sistemski učinki, oralno: 1.5 mg/kg bw/d

PNEC sladka voda: 0.429 mg/l

PNEC morska voda: 0.0429 mg/l

PNEC sediment, sladka voda: 1.79 mg/kg dw

PNEC sediment, morska voda: 0.179 mg/kg dw

PNEC čistilna naprava: 20 mg/l

PNEC tla: 0.11 mg/kg dw

PNEC periodično sproščanje: 4.29 mg/l

## 8.2. Nadzor izpostavljenosti

### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotovite ustrezno prezračevanje prostora. Priporočena naprava za umivanje oči v bližini delovnega območja.

### Zaščita za oči/obraz:

Če obstaja nevarnost brizganja izdelka, nosite zaščitna očala.

### Zaščita kože:

V primeru daljšega ali dolgotrajnega stika z izdelkom uporabite zaščitne rokavice iz npr. nitrilne gume.

### Zaščita dihal:

Ni zahtevana. V primeru neučinkovitega prezračevanja in izpostavljenosti z vdihavanjem uporabite filtrirne maske tipa A.

### Toplotne nevarnosti:

Niso znani.

### Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

## ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

a) Agregatno stanje	: Tekočina
b) Barva	: Roza
c) Vonj	: Ni podatkov
d) Tališče/ledišče	: Ni podatkov
e) Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	: Ni podatkov
f) Vnetljivost	: Ni vnetljiv
g) Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	: Ni podatkov
h) Plamenišče	: > 100°C
i) Temperatura samovžiga	: Izdelek ni samovnetljiv
j) Temperatura razgradnje	: Ni podatkov
k) pH	: Nevtrarno
l) Kinematična viskoznost	: Ni podatkov
m) Topnost	: Topen v vodi
n) Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	: Ni podatkov
o) Parni tlak	: Ni podatkov



E.A. Mattes

## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (EU) 2020/878

Datum priprave: 03.08.2016

Sprememba: 01.01.2023

### MELP

Različica: 3.0

Stran 5 od 7

- p) Gostota in/ali relativna gostota : Ni podatkov  
q) Relativna parna gostota : Ni podatkov  
r) Lastnosti delcev : Se ne uporablja

#### 9.2. Drugi podatki

Niso znani.

### ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

#### 10.1. Reaktivnost

Zmes ni reaktivna.

#### 10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je med skladiščenjem in ravnanjem z njim stabilen pri običajnih pogojih okolja ter pri pričakovani temperaturi in tlaku.

#### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Niso znani.

#### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Niso znani.

#### 10.5. Nezdržljivi materiali

Niso znani.

#### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Niso znani.

### ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

#### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

##### Akutna strupenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ATE mix skozi prebavila: >2000 mg/kg

ATE mix koža: >2000 mg/kg

ATE mix dihalne poti: >20 mg/l

##### Jedkost za kožo/draženje kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Resne okvare oči/draženje:

Povzroča hude poškodbe oči.

##### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Mutagenost za zarodne celice:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### STOT – enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

##### Nevarnost pri vdihavanju:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev: Se ne uporablja

### ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

#### 12.1. Strupenost

Vodno/sedimentno/kopensko okolje:



E.A. Mattes

## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (EU) 2020/878

Datum priprave: 03.08.2016

Sprememba: 01.01.2023

### MELP

Različica: 3.0

Stran 6 od 7

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

Sestavine izdelka so lahko biološko razgradljive.

#### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Majhen potencial bioakumulacije.

#### 12.4. Mobilnost v tleh

Ni podatkov.

#### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki bi izpolnjevale merila za PBT ali vPvB v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH.

#### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Se ne uporablja.

#### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Niso znani. Izdelek ne vsebuje organoklorovih spojin, ki vplivajo na vrednost AOX v odpadni vodi.

### ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

#### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

**Produkt:** Ne odlagajte v kanalizacijo. Zberite odpadke in jih predajte v odstranitev specializiranim podjetjem, ki so pooblaščen za odstranjevanje ali recikliranje materiala v skladu z veljavnimi nacionalnimi predpisi o odpadkih.

**Embalaža:** embalažo popolnoma izpraznite, nato jo očistite in po možnosti ponovno uporabite. Poškodovano embalažo, ki predstavlja odpadno embalažo, mora odstraniti in/ali predelati imetnik odpadkov v skladu s posebno zakonodajo.

Odpadki se razvrščajo glede na vir nastanka, zato se lahko oznaka odpadka razlikuje glede na to, kako in kje je odpadek nastal. Posebno oznako odpadka je treba dodeliti ob upoštevanju kraja in načina nastanka odpadka.

Priporočena oznaka odpadkov 15 01 02 Plastična embalaža

*DIREKTIVA 2008/98/ES EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 19. novembra 2008 o odpadkih in razveljavitvi nekaterih direktiv*

### ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

14.1. Številka ZN in številka ID	Se ne uporablja
14.2. Pravilno odpremno ime ZN	Se ne uporablja
14.3. Razredi nevarnosti prevoza	Se ne uporablja
14.4. Skupina embalaže	Se ne uporablja
14.5. Nevarnosti za okolje	Se ne uporablja
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Se ne uporablja
14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Se ne uporablja

### ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

#### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) ter o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije in o spremembi Direktive 1999/45/ES ter o razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES

Uredba Komisije (EU) 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH)

Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006

Uredba (EU) 2016/425 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 9. marca 2016 o osebni varovalni opremi in razveljavitvi Direktive Sveta 89/686/EGS

Uredba (ES) št. 648/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 31. marca 2004 o detergentih.

PRILOGA XIV REACH (dovoljenja): Se ne uporablja

Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost in za katere je treba pridobiti avtorizacijo: Se ne uporablja

PRILOGA XVII REACH (omejitve): Se ne uporablja

#### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Za zmes ni bila izvedena ocena kemijske varnosti - ni zahtevana.



E.A. Mattes

## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (EU) 2020/878

Datum priprave: 03.08.2016

Sprememba: 01.01.2023

**MELP**

Različica: 3.0

Stran 7 od 7

### ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

#### Metoda razvrščanja zmesi:

Eye Dam. 1, H318 - metoda izračuna.

#### Spremembe, uvedene s posodobitvijo:

Oddelek 1.2, 1.4, 2.2, 2.3, 3, 8.1, 9, 11, 12.6, 12.7, 13, 14, 15, 16. Prilagoditev podatkovne kartice Uredbi EU 2020/878. Sprememba razvrstitve sestavin. Sprememba označevanja (stavke EUH208). Posodobitev predpisov.

#### Pojasnitev kratic in okrajšav, ki se uporabljajo v varnostnem listu:

NDS Najvišja dovoljena koncentracija  
NDSCh Najvišja dovoljena trenutna koncentracija  
NDSP Najvišja dovoljena zgornja koncentracija  
vPvB Snov, ki je zelo obstojna in se zelo kopiči v organizmih  
PBT Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena  
PNEC Predvidena koncentracija brez učinka  
DNEL Izpeljane vrednosti brez učinka

#### Literatura in viri podatkov:

Zakonodaja, navedena v oddelkih 2-15 varnostnega lista. Varnostni listi za sestavine. Seznam razvrščanja in označevanja ECHA.

#### Seznam ustreznih stavkov o nevarnosti ali previdnostnih stavkov, ki niso v celoti navedeni v oddelkih 2-15 varnostnega lista:

H301 Strupeno pri zaužitju.  
H310 Smrtno v stiku s kožo.  
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  
H315 Povzroča draženje kože.  
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
H318 Povzroča hude poškodbe oči.  
H319 Povzroča hudo draženje oči.  
H330 Smrtno pri vdihavanju.  
H361d Sum škodljivosti za nerojenega otroka..  
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.  
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### Priporočila za usposabljanje zaposlenih:

Priporočeno seznanjanje delavcev s standardnimi postopki za ravnanje s kemikalijami.

*Zgornje informacije temeljijo na trenutno razpoložljivih podatkih o lastnostih izdelka ter izkušnjah in znanju proizvajalca. Ne predstavljajo kakovostnega opisa izdelka ali objube posebnih lastnosti. Razumeti jih je treba kot pomoč za varno ravnanje pri prevozu, skladiščenju in uporabi izdelka. To uporabnika ne odvezuje odgovornosti za napačno uporabo zgornjih informacij in upoštevanja vseh veljavnih pravnih standardov na tem področju.*

Pripravil: **Mia-Chē** www.mia-che.pl za **E.A.Mattes Polska Sp. z o.o.**