

## Varnostni list

v skladu z 31. členom Uredbe 1907/2006/ES

Datum natisa: SL – 26. 01. 2023

Različica/datum: v2.1 – 26. 01. 2023

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka: **DEK PRO XF**

UFI: A800-UORP-S00J-1C50

Številka specifikacij izdelka + koda izdelka:

Velja za naslednji potrošni material znamke DEK:

Št. dela: 431514 / 03130225-01 (1 liter)

Št. dela: 431513 / 03126194-01 (5 litrov)

Številka varnostnega lista: **ASM TSDS 006 v2.1 SL**

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

Ni dodatnih pomembnih informacij.

Uporaba snovi/zmesi: Čistilno sredstvo/čistilo

Odsvetovani načini uporabe: brez

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista, proizvajalec/dobavitelj:

ASMPT GmbH & Co. KG

Rupert-Mayer-Strasse 48

81379 Munich, Germany

Web: <https://psp.smt.asmpt.com/en/>

Mail: [gsc.printing@asm-smt.com](mailto:gsc.printing@asm-smt.com)

#### Oddelek za informacije:

Telefon: +44 1305 208661

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Telefon: +49 (0) 841 63523

Bürozeiten / delovni čas: 09.00–17:00 od ponedeljka do petka

### ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Izdelek ni razvrščen kot nevaren v skladu z uredbo CLP.

**Varnostni list**  
**v skladu z 31. členom Uredbe 1907/2006/ES**

Datum natisa: SL – 26. 01. 2023

Različica/datum: v2.1 – 26. 01. 2023

**Trgovska oznaka:**      **DEK Pro XF**

(Nadaljevanje s strani 1)

**2.2 Elementi etikete**

**Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Prazno.

**Piktogrami za nevarnost**

Prazno.

**Opozorilna beseda:**

Prazno.

**Stavki o nevarnosti**

Prazno.

**2.3 Druge nevarnosti**

**Rezultati ocene PBT in vPvB**

**PBT:**      Ni relevantno.

**vPvB:**     Ni relevantno

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**

**3.2 Kemijske lastnosti:** Zmesi

**Opis:** Zmes snovi z nenevarni dodatki.

**Nevarne komponente:** Prazno

**SVHC:** brez

**Dodatne informacije:** Za celotna besedila navedenih stavkov o nevarnosti glejte oddelek 16.

(Nadaljevanje na strani 3)

## **Varnostni list**

### **v skladu z 31. členom Uredbe 1907/2006/ES**

Datum natisa: SL – 26. 01. 2023

Različica/datum: v2.1 – 26. 01. 2023

**Trgovska oznaka:** **DEK Pro XF**

(Nadaljevanje s strani 2)

#### **ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

##### **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

###### **Splošne informacije:**

Prenesite prizadeto osebo na sveži zrak.

**Po vdihavanju:** Poskrbite za svež zrak; v primeru slabega počutja se posvetujte z zdravnikom.

###### **Po stiku s kožo:**

Takoj odstranite vsa oblačila, ki so umazana ali kontaminirana z izdelkom.

###### **Po stiku z očmi:**

Več minut izpirajte odprto oko pod tekočo vodo. Če se simptomi ne umirijo, poiščite zdravniško pomoč.

###### **Po zaužitju:**

Pri zaužitju izperite usta in popijte veliko vode. Če se simptomi ne umirijo, poiščite zdravniško pomoč.

##### **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:**

Ni dodatnih pomembnih informacij

##### **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:**

Ni dodatnih pomembnih informacij.

#### **ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

##### **5.1 Sredstva za gašenje**

###### **Ustrezna sredstva za gašenje:**

Uporabite sredstva za gašenje, ki so primerna glede na pogoje v okolici.

**Zaradi varnosti neprimerna sredstva za gašenje:** Brez.

##### **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:**

Ni dodatnih pomembnih informacij.

##### **5.3 Nasvet za gasilce**

**Zaščitna oprema:** Posebni zaščitni ukrepi niso potrebni.

#### **ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

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

Ni zahtevano.

##### **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**

Preprečite izlitje izdelka v tla/zemljo.

Preprečite izlitje izdelka v kanalizacijo, vodna zajetja in podtalnico.

##### **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**

Odstranite različi izdelek s pomočjo absorpcijskih materialov (npr. pesek, diatomejska zemlja, kislinski vezalci, univerzalni vezalci ali žagovina).

##### **6.4 Sklincevanje na druge oddelke**

Glejte oddelek 7 za informacije o varnem ravnanju.

Glejte oddelek 8 za informacije glede osebne zaščitne opreme.

Glejte oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.

(Nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list

### v skladu z 31. členom Uredbe 1907/2006/ES

Datum natisa: SL – 26. 01. 2023

Različica/datum: v2.1 – 26. 01. 2023

Trgovska oznaka: **DEK Pro XF**

(Nadaljevanje s strani 3)

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Pri ravnanju s kemikalijami je treba upoštevati običajne varnostne ukrepe

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

##### Shranjevanje

##### Zahteve, ki jih morajo izpolnjevati skladiščni prostori in posode:

Shranjujte v hladnem in suhem prostoru, v dobro zaprtih posodah.

Zagotovite talno korito brez odtoka.

##### Informacije o skladiščenju v enem skupnem skladiščnem prostoru:

Ni zahtevano.

##### Dodatne informacije o pogojih za skladiščenje:

Zaščitite pred zmrzaljo.

**7.3 Posebni načini končne uporabe:** Ni dodatnih pomembnih informacij.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Dodatne informacije o oblikovanju tehničnega obrata: Ni dodatnih podatkov, glejte oddelek 7.

#### 8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki zahtevajo spremljanje na delovnem mestu:

Ta izdelek ne vsebuje bistvenih količin materialov s kritičnimi vrednostmi, ki zahtevajo spremljanje na delovnem mestu.

<b>34590-94-8 dipropilen-glikol-monometil-eter</b>		
Vrednost dolgotrajne izpostavljenosti na delovnem mestu WEL: 308 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm		
Sk		
<b>DNEL</b>		
<b>34590-94-8 dipropilen-glikol-monometil-eter</b>		
Dermalna	Sistemski učinki DNEL (dolgotrajni)	283 mg/kg tel. teže / dan (delavec)
Inhalacijska	Sistemski učinki DNEL (dolgotrajni)	308 mg/m <sup>3</sup> (delavec)
<b>PNEC</b>		
<b>34590-94-8 dipropilen-glikol-monometil-eter</b>		
PNEC (morska voda)		1,9 mg/l
PNEC (sladka voda)		19 mg/l

**Dodatne informacije:** Za podlago smo uporabili sezname, ki so veljali v času priprave tega dokumenta.

(Nadaljevanje na strani 5)

## Varnostni list

### v skladu z 31. členom Uredbe 1907/2006/ES

Datum natisa: SL – 26. 01. 2023

Različica/datum: v2.1 – 26. 01. 2023

**Trgovska oznaka:** DEK Pro XF

(Nadaljevanje s strani 4)

**8.2 Nadzor izpostavljenosti****Primerni tehnični ukrepi** Ni dodatnih podatkov, glejte oddelek 7.**Ukrepi osebne zaščite, kot je osebna zaščitna oprema****Splošni zaščitni in higienski ukrepi:**

Pri ravnanju s kemikalijami je treba upoštevati običajne varnostne ukrepe.

Zagotovite dobro prezračevanje/odzračevanje na delovnem mestu.

**Zaščita dihal:** Ni potrebna, če je prostor dobro prezračen.**Zaščita rok:**

Zaščitne rokavice

Material rokavic mora biti neprepusten za izdelek/snov/pripravek in nanj odporen.

Izbira materiala rokavic ob upoštevanju časov prodiranja, stopenj difuzije in degradacije

**Material rokavic**

Nitrilna guma, NBR

Izbira ustreznih rokavic ni odvisna le od materiala, temveč tudi od drugih lastnosti rokavic in se razlikuje med prodajalci. Ker je izdelek preparat, ki vsebuje več sestavin, odpornosti materiala rokavic ni mogoče izračunati vnaprej, zato jo je treba preveriti pred uporabo.

**Čas prodiranja skozi material rokavic**

Natančni čas prodiranja skozi material rokavic določi proizvajalec zaščitnih rokavic in ga je treba upoštevati.

**Zaščita za oči/obraz:** varnostna očala.**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

<b>Splošne informacije</b>	
<b>Agregatno stanje:</b>	Tekočina
<b>Barva:</b>	Brezbarvna prozorno
<b>Vonj:</b>	značilen
<b>Mejne vrednosti vonja:</b>	ni določeno
<b>Tališče/ledišče:</b>	-3 °C
<b>Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča</b>	80–190 °C
<b>Vnetljivost:</b>	Not applicable
<b>Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti</b>	
<b>Spodnja meja:</b>	brez
<b>Zgornja meja:</b>	brez
<b>Vnetišče:</b>	brez
<b>Temperatura samovžiga</b>	Izdelek ni samovnetljiv.
<b>Temperatura pri razpadanju</b>	ni določeno
<b>pH</b>	Nevtralno
<b>Viskoznost</b>	
<b>Kinematična viskoznost</b>	ni določeno
<b>Dinamična</b>	ni določeno
<b>Topnost</b>	
<b>Voda:</b>	Povsem mešljivo
<b>Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost):</b>	ni določeno
<b>Parni tlak</b>	ni določeno
<b>Gostota in/ali relativna gostota</b>	
<b>Gostota pri temperaturi 20 °C:</b>	1,00 +/- 0,02 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
<b>Relativna gostota:</b>	ni določeno
<b>Parna gostota:</b>	ni določeno

(Nadaljevanje na strani 6)

## Varnostni list

v skladu z 31. členom Uredbe 1907/2006/ES

Datum natisa: SL – 26. 01. 2023

Različica/datum: v2.1 – 26. 01. 2023

Trgovska oznaka: **DEK Pro XF**

(Nadaljevanje s strani 5)

**9.2 Druge informacije**

<b>Videz:</b>	
<b>Oblika:</b>	Tekočina
<b>Pomembne informacije o varovanju zdravja in okolja ter o varnosti</b>	
<b>Eksplzivne lastnosti:</b>	Izdelek ne predstavlja nevarnosti eksplozije.
<b>Spremembe stanja</b>	
<b>Hitrost izparevanja:</b>	ni določeno
<b>Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti</b>	
<b>Razstreliva</b>	Prazno
<b>Vnetljivi plini</b>	Prazno
<b>Aerosoli</b>	Prazno
<b>Oksidativni plini</b>	Prazno
<b>Plini pod tlakom</b>	Prazno
<b>Vnetljive tekočine</b>	Prazno
<b>Vnetljiva trdna snov:</b>	Prazno
<b>Samoreaktivne snovi in zmesi:</b>	Prazno
<b>Piroforne tekočine:</b>	Prazno
<b>Piroforne trdne snovi:</b>	Prazno
<b>Samosegrevajoče se snovi in zmesi</b>	Prazno
<b>Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline.</b>	Prazno
<b>Oksidativne tekočine:</b>	Prazno
<b>Oksidativne trdne snovi:</b>	Prazno
<b>Organski peroksidi:</b>	Prazno
<b>Jedko za kovine:</b>	Prazno
<b>Desenzibilizirana razstreliva:</b>	Prazno

(Nadaljevanje na strani 7)

## **Varnostni list**

**v skladu z 31. členom Uredbe 1907/2006/ES**

Datum natisa: SL – 26. 01. 2023

Različica/datum: v2.1 – 26. 01. 2023

**Trgovska oznaka:**     **DEK Pro XF**

(Nadaljevanje s strani 6)

### **ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**

**10.1 Reaktivnost** Ni dodatnih pomembnih informacij.**10.2 Kemijska stabilnost****Toplotno razpadanje in pogoji, ki se jim je treba izogniti:**

Pri uporabi v skladu s specifikacijami ni razgradnje izdelka.

**10.3 Možnost nevarnih reakcij:** Nevame reakcije niso poznane.**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogibati:** Ni dodatnih pomembnih informacij.**10.5 Nezdružljivi materiali:** Skladiščiti ločeno od oksidantov.**10.6 Nevarni produkti razgradnje:** brez

### **ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

**11.1 podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna toksičnost:** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.**Relevantne vrednosti LD/LC50 za razvrstitev:** Ni ugotovljeno.**Jedkost za kožo/draženje kože:**

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Ne draži.

**11.2 Podatki o razredi nevarnosti****Lastnosti endokrinih motilcev:**

Navedena ni nobena sestavina.

(Nadaljevanje na strani 8)

## Varnostni list

### v skladu z 31. členom Uredbe 1907/2006/ES

Datum natisa: SL – 26. 01. 2023

Različica/datum: v2.1 – 26. 01. 2023

**Trgovska oznaka:** DEK Pro XF

(Nadaljevanje s strani 7)

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost:** Ni dodatnih pomembnih informacij.**12.2 Obstočnost in razgradljivost:** Ni dodatnih pomembnih informacij.**12.3 Bioakumulacijski potencial:** Ni dodatnih pomembnih informacij.**12.4 Mobilnost v tleh:** Ni dodatnih pomembnih informacij.**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB****PBT:** Ni uporabljeno.**vPvB:** Ni uporabljeno.**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev:**

Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

**12.7 Drugi škodljivi učinki****Dodatni ekološki podatki:****Splošne opombe:**

Razred ogrožanja vode 1 (nemška uredba) (lastna presoja): rahlo nevarno za vode.

Preprečite izlitje nerazredčenega izdelka ali velikih količin izdelka v podzemeljske vode, vodotoke ali kanalizacijo.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Priporočilo:** Odstranjevanje mora potekati v skladu z uradnimi predpisi.**Neočiščena embalaža:****priporočilo:** Odstranjevanje mora potekati v skladu z uradnimi predpisi.**Priporočena čistilna sredstva:** Voda, po potrebi, skupaj s čistili.**ODDELEK 14: Informacije o prevozu**

<b>14.1 Številka ZN identifikacijske številke</b> <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	Prazno
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b> <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	Prazno
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b> <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	Prazno
<b>14.4 Skupina embalaže</b> <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Prazno
<b>14.5 Nevarnosti za okolje:</b> <b>Snov, ki onesnažuje morje:</b>	Brez. Ne
<b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:</b>	brez
<b>14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO:</b>	Ni relevantno.
<b>Transport/dodatne informacije:</b>	Nenevarno glede na zgornje specifikacije.
<b>»Vzorčni predpisi« ZN:</b>	Prazno

(Nadaljevanje na strani 9)



## **Varnostni list**

### **v skladu z 31. členom Uredbe 1907/2006/ES**

Datum natisa: SL – 26. 01. 2023

Različica/datum: v2.1 – 26. 01. 2023

**Trgovska oznaka:**      **DEK Pro XF**

(Nadaljevanje s strani 8)

### **ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**

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

Ni dodatnih pomembnih informacij.

#### **Direktiva 2012/18/EU**

**Imenovane nevarne snovi – PRILOGA I:** Navedena ni nobena sestavina.**15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti je bila izvedena.

### **ODDELEK 16: Drugi podatki**

Podatki temeljijo na trenutnem stanju našega vedenja. Vendar pa to ne pomeni, da zagotavljamo katero koli specifično lastnost izdelka, niti ne vzpostavlja pravno veljavnega pogodbenega razmerja.

#### **Okrajšave in kratice:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga)  
IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi  
IATA: Mednarodno združenje letalskih prevoznikov  
GHS: Globalno usklajeni sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij  
EINECS: Evropski seznam obstoječih komercialnih kemičnih snovi  
ELINCS: Evropski seznam prijavljenih kemičnih snovi  
CAS: Chemical Abstracts Service (oddelek Ameriškega kemijskega društva)  
DNEL: Izpeljane vrednosti brez učinka (REACH)  
PNEC: Predvidena koncentracija brez učinka (REACH)  
LC50: Smrtna koncentracija (akutne toksičnosti), 50 odstotkov največje vrednosti  
EC50: Učinkovita koncentracija (škodljivi učinki), 50 odstotkov največje vrednosti  
PBT: Obstojna, bioakumulativna in strupena  
SVHC: Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost  
vPvB: zelo obstojna in zelo bioakumulativna  
WEL: Omejitve izpostavljenosti na delovnem mestu – na podlagi podatkov, kot so opredeljeni samo v Veliki Britaniji (GB)

#### Zgodovina sprememb:

v 1.0	Pretvorjeno v predlogo SDS – marec 2018
v 2.0	Posodobljeno po novi predlogi SDS – julij 2022
v 2.1	Posodobljeno ime družbe – oddelek 1.3 – januar 2023
	Posodobljena blagovna znamka družbe – januar 2023