

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU – 2023. 01. 26.

Revízió / Dátum: v2.1 – 2023. 01. 26.

1. SZAKASZ:

Az anyag / keverék és a vállalat / vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név: DEK PRO XF

UFI: A800-U0RP-S00J-1C50

Termék specifikáció száma + Termék kód:

A DEK márkájú fogyóeszközökre utal:

Cikkszám: 431513 / 03130225-01 (1 liter)

Cikkszám: 431514 / 03126194-01 (5 liter)

Biztonsági adatlap száma: **ASM TSDS 006 v2.1 HU**

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Az anyag / keverék alkalmazása: tisztítószer / tisztító

Ellenjavallt felhasználások: Egy sem

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai gyártó / beszállító:

ASMPT GmbH & Co. KG

Rupert-Mayer-Strasse 48

81379 Munich, Germany

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

Mail: gsc.printing@asm-smt.com

Információs osztály:

Telefon: +44 1305 208661

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Telefon: +49 (0) 841 63523

Nyitvatartási idő: 09:00-15:00 CET Hétfő - Péntek

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008 / EK rendelet szerint

A termék a CLP-előírások szerint nem minősül veszélyesnek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU - 2023. 01. 26.

Revízió / Dátum: v2.1 - 2023. 01. 26.

Kereskedelmi név: **DEK Pro XF**

(Folytatás az 1. oldalon)

2.2 Jelölési elemek**Jelölés az 1272/2008 / EK rendelet szerint**

Üres.

Veszélyt jelző piktogramok

Üres.

Figyelmeztető szó:

Üres.

Figyelmeztető mondatok

Üres.

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT és a vPvB értékelésének eredményei****PBT:** Nem alkalmazható.**vPvB:** Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel / információk az összetevőkről

3.2 Kémiai jellemzés: keverékek**Leírás:** Nem veszélyes adalékokat tartalmazó anyagok keveréke.**Veszélyes összetevők:** érvénytelen**SVHC:** Egy sem**További információk:** A felsorolt veszélyességi utalások szövege a 16. szakaszban található.

(Folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU - 2023. 01. 26.

Revízió / Dátum: v2.1 - 2023. 01. 26.

Kereskedelmi név: **DEK Pro XF**

(Folytatás az 2. oldalon)

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Általános információk:

Az érintett személyeket vigye friss levegőre.

Belélegzés után: friss levegő biztosítása; forduljon orvoshoz panasz esetén.

Bőrrel való érintkezés után:

Azonnal távolítsa el a termék által szennyezett ruházatot.

Szembe kerülés esetén:

A nyitott szemet több percen keresztül folyó víz alatt öblítse le. Ha a tünetek nem szűnnek meg, forduljon orvoshoz.

Lenyelés után:

Lenyelés esetén öblítse ki a száját, majd igyon sok vizet. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb tünetek és hatások, mind akut, mind késleltetett:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 Az azonnali orvosi ellátás és a szükséges különleges kezelés jelzése:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltószerek:

A környezeti feltételeknek megfelelő tűzoltási módszereket kell használni.

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok: Nincs.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló tanácsok

Védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

Nem szükséges.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedje, hogy behatoljon a talajba / földbe.

Nem szabad csatornába / felszíni vagy talajvízbe bekerülnie.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléssel kapcsolatban lásd a 7. fejezetet

A személyi védőfelszerelésekkel kapcsolatban lásd a 8. fejezetet.

Lásd a 13. szakaszt az ártalmatlanítással kapcsolatban.

(Folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU - 2023. 01. 26.

Revízió / Dátum: v2.1 - 2023. 01. 26.

Kereskedelmi név: DEK Pro XF

(Folytatás az 3. oldalon)

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A vegyszerek kezelésekor be kell tartani a szokásos óvintézkedéseket

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket is **Tárolás**

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmények:

Tárolja hűvös, száraz helyen, jól záródó tartályokban.

Biztosítson kimenet nélküli padlózati csatornát.

Információk az egy közös tárolóban való tárolásról:

Nem szükséges.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk:

Védje a fagytól.

7.3 Különleges végfelhasználás (végfelhasználások): További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

További információk a műszaki berendezések tervezésével kapcsolatban: Nincsenek további adatok; lásd a 7. szakaszt.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi ellenőrzést igénylő határértékekkel rendelkező összetevők:

A termék nem tartalmaz releváns anyagmennyiségeket olyan kritikus értékekkel, amelyeket a munkahelyen ellenőrizni kell.

34590-94-8 Dipropilén-glikol-monometil-éter		
WEL Hosszú távú érték:308 mg/m ³ :50 ppm		
Sk		
DNEL-ek		
34590-94-8 Dipropilén-glikol-monometil-éter		
Dermális	DNEL rendszer. hatások (hosszú távú)	283 mg/kg KG/címke (munkás)
Inhalációs	DNEL rendszer. hatások (hosszú távú)	308 mg/m ³ (munkás)
PNEC-k		
34590-94-8 Dipropilén-glikol-monometil-éter		
PNEC (tengervíz)		1,9 mg/l
PNEC (tengervíz)		19 mg/l

További információk: A készítés során érvényes listákon alapultak.

(Folytatás a 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU - 2023. 01. 26.

Revízió / Dátum: v2.1 - 2023. 01. 26.

Kereskedelmi név: DEK Pro XF

(Folytatás az 4. oldalon)

8.2 Expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: Nincsenek további adatok; lásd a 7. SZAKASZT.**Egyéni védelmi intézkedések, például egyéni védőfelszerelés****Általános védő- és higiéniai intézkedések:**

A szokásos óvintézkedéseket a vegyszerek kezelésekor be kell tartani.

A munkahelyen gondoskodni kell a jó szellőzésről.

Légzésvédelem: nem szükséges, ha a helyiség jól szellőző.**Kézvédelem:**

Védőkesztyűk

A kesztyű anyagának vízzárónak és ellenállónak kell lennie a termékkel / anyaggal / készítménnyel szemben.

A kesztyű anyagának kiválasztása a behatolási idő, a diffúziós sebesség és a lebomlás figyelembevételével

Kesztyű anyaga

Nitrilkaucsuk, NBR

Az alkalmas kesztyűk kiválasztása nemcsak az anyagtól, hanem további minőségi jelzésektől is függ, és gyártótól függően változik. Mivel a termék több anyag előkészítésének eredménye, a kesztyűanyag ellenállása előre nem kiszámítható, ezért a felhasználás előtt ellenőrizni kell.

A kesztyű anyagának penetrációs ideje

A pontos áttörési időt a védőkesztyű gyártása határozza meg, és azt be kell tartani.

Szem-/arcvédelem: Védőszemüveg.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Általános információk	
Fizikai állapot:	Folyadék
Szín:	Színtelen Áttetsző
Szag:	Jellegzetesség
Szagküszöb:	Nem meghatározott
Olvadáspont / fagyáspont:	- 3 °C
Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány	80 - 190 °C
Gyúlékonyság:	Nem alkalmazható.
Alsó és felső robbanási határ	
Alsó:	Egy sem
Felső:	Egy sem
Lobbanáspont:	Egy sem
Öngyulladási hőmérséklet	A termék nem öngyulladó.
Bomlási hőmérséklet	Nem meghatározott
pH	Semleges
Viszkózitás	
Kinematikus viszkózitás	Nem meghatározott
Dinamikus	Nem meghatározott
Oldhatóság	
víz:	Teljesen elegyedik
Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log érték):	Nem meghatározott
Gőznyomás:	Nem meghatározott
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség 20 °C-on:	1,00 +/- 0,02 g/cm ³ (DIN 51757)
Relatív sűrűség:	Nem meghatározott
Gőzsűrűség:	Nem meghatározott

(Folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU - 2023. 01. 26.

Revízió / Dátum: v2.1 - 2023. 01. 26.

Kereskedelmi név: DEK Pro XF

(Folytatás az 5. oldalon)

9.2 Egyéb információk

Megjelenés:	
Forma:	Folyadék
Fontos információk az egészség- és környezetvédelemmel, valamint a biztonsággal kapcsolatban	
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	A termék nem jelent robbanásveszélyt.
Állapotváltozás	
Párolgási sebesség:	Nem meghatározott,
Információk a fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozóan	
Robbanóanyagok	Üres
Gyúlékony gázok	Üres
Aeroszolok	Üres
Oxidáló gázok	Üres
Nyomás alatt lévő gázok	Üres
Gyúlékony folyadékok	Üres
Gyúlékony szilárd anyagok:	Üres
Önreaktív anyagok és keverékek:	Üres
Piroforos folyadékok:	Üres
Piroforos szilárd anyagok:	Üres
Önmelegedő anyagok és keverékek	Üres
Olyan anyagok és keverékek, amelyek vízzel érintkezve gyúlékony gázokat bocsátanak ki.	Üres
Oxidáló folyadékok:	Üres
Oxidáló szilárd anyagok:	Üres
Szerves peroxidok:	Üres
Fémekre korrozív hatású:	Üres
Érzéketlenített robbanóanyagok:	Üres

(Folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU - 2023. 01. 26.

Revízió / Dátum: v2.1 - 2023. 01. 26.

Kereskedelmi név: **DEK Pro XF**

(Folytatás az 6. oldalon)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakcióképesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**10.2 Kémiai stabilitás****Termikus bomlás / kerülendő körülmények:**

Nincs bomlás, ha az előírásoknak megfelelően használják.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek**10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**10.5 Inkompatibilis anyagok:** Tárolja az oxidálószerektől távol.**10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Nincs

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**Az osztályozás szempontjából releváns LD/LC50 értékek:** Nincs meghatározva..**Bőrkorrózió/bőrirritáció:**

Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Nincs irritáló hatás.

11.2 Információ a veszélyességi osztályokról**Endokrin rendszert károsító tulajdonságok:**

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

(Folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU - 2023. 01. 26.

Revízió / Dátum: v2.1 - 2023. 01. 26.

Kereskedelmi név: **DEK Pro XF**

(Folytatás az 7. oldalon)

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.3 Bioakkumulációs képesség:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.4 A talajban való mobilitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:****PBT:** Nem alkalmazható.**vPvB:** Nem alkalmazható.**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:**

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságú anyagokat.

12.7 Egyéb káros hatások**További ökológiai információk:****Általános megjegyzések:**

1. vízveszélyességi osztály (német rendelet) (Önbesorolás): enyhén vízveszélyes.

Ne hagyja, hogy a hígítatlan termék vagy annak nagy mennyisége talajvízbe, vízfolyásba vagy szennyvízcsatornába kerüljön.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek**Javaslat:** Az ártalmatlanítást a hatósági előírások szerint kell végrehajtani.**Tisztítatlan csomagolás(ok):****Javaslat:** Az ártalmatlanítást a hatósági előírások szerint kell végezni.**Javasolt tisztítószer:** Víz, szükség esetén tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

14.1 Az azonosító szám UN-száma ADR, ADN, IMDG, IATA	Üres
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés ADR, ADN, IMDG, IATA	Üres
14.3 Szállítási veszélyességi osztály (ok) ADR, ADN, IMDG, IATA	Üres
14.4 Csomagolási csoport ADR, IMDG, IATA	Üres
14.5 Környezeti veszélyek: Tengerszennyező:	Egy sem. Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Egy sem
14.7. Ömlesztett tengeri szállítás az IMO-eszközök szerint:	Nem alkalmazható.
Szállítás / Kiegészítő információk:	A fenti előírások szerint nem veszélyes.
ENSZ "Modell Rendelet":	Üres

(Folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU - 2023. 01. 26.

Revízió / Dátum: v2.1 - 2023. 01. 26.

Kereskedelmi név: **DEK Pro XF**

(Folytatás az 8. oldalon)

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

15.1 Biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatosan

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

2012 / 18 / EU irányelv**Megnevezett veszélyes anyagok – I. MELLÉKLET:** Egyik összetevő sem szerepel a listán.**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** Kémiai biztonsági értékelést végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Ezek az információk jelenlegi ismereteinken alapulnak. Azonban ezek nem jelentenek garanciát semmilyen terméktulajdonságra, és nem hozhatnak létre jogilag érvényes szerződéses kapcsolatot.

Rövidítések és betűszavak:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról)
IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengeri Kódexe
IATA: Nemzetközi Légiközlekedési Szövetség
GHS: A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere
EINECS: Meglévő kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke
ELINCS: A bejelentett vegyi anyagok európai listája
CAS: Chemical Abstracts Service (az American Chemical Society részlege)
DNEL: származtatott hatástalan szint (REACH)
PNEC: Előre jelzett hatás nélküli koncentráció (REACH)
LC50: Halálos koncentráció (akut toxicitás), maximum 50%.
EC50: Hatékony koncentráció (káros hatások), maximum 50%.
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
SVHC: Nagyon aggasztó anyagok
vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
WEL: Munkahelyi expozíciós határértékek - csak Nagy-Britanniában (GB) meghatározott adatok alapján

Módosítási előzmények:

v 1.0 SDS-sablonra konvertálva – 2018. március
v 2.0 Frissítve az új SDS-sablonra – 2022. július
v 2.1 Frissített cégnév – 1.3 szakasz – 2023. január
Frissített vállalati márkajelzés – 2023. január