

Biztonsági adatlap

MRS501

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.

Verzió: 1.3.0

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név: MRS501

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Ajánlott felhasználás: Tapadásgátló.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

Vállalat: Mouldpro ApS
Cím: Baltorpbakken 10
Irányítószám: 2750
Város: Ballerup
Ország: DÁNIA
E-mail: sales@mouldpro.com
Tel: +45 70 20 31 31
Homepage: www.mouldpro.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

+36 80 201 199 (Országos Kémiai Biztonsági Intézet).

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

CLP-osztályba sorolás: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
Aquatic Chronic 3;H412

Legsúlyosabb káros hatások: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. A termék szerves oldószergőzőket bocsát ki, ami álmoságot és szédülést okozhat. Nagy koncentrációban a gőzei fejfájást és mámoros tudatállapotot okozhatnak. A gőzök hosszan tartó vagy ismételt belélegzése károsíthatja a központi idegrendszert.

Biztonsági adatlap

MRS501

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.

Verzió: 1.3.0

2.2. Címkézési elemek

Piktogramok



Figyelmeztetés: Veszély

A figyelmeztető mondatok

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
P410+412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz PBT- vagy vPvB-anyagot. Endokrin károsító tulajdonságok: Nem ismeretes.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Anyag	CAS szám/ EU-szám/ REACH regisztrációs szám	Koncentráció	Megjegyzés	CLP-osztályba sorolás
Ásványolaj-gázok, cseppfolyósított (kevesebb mint 0,1% 1,3-butadiinnel)	68476-85-7 270-704-2	60 - 100 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas liq. gas;H280
Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklusok, <5% n-hexán	921-024-6 01-2119475514-35	1 - 5 %	3	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
n-HEXÁN	110-54-3 203-777-6	< 1 %	3	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Repr. 2;H361f STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 2;H411 C ≥ 5%: STOT RE 2; H373

Az H- / EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.

3 = Az aeroszolos használat miatt az H304 nem alkalmazható.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés: Menjen friss levegőre. Nem múló roszszullét esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelés: Alaposan öblítse ki a száját, és igyon apró kortyoként 1-2 pohár vizet. Nem múló

Biztonsági adatlap

MRS501

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.
Verzió: 1.3.0

	rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
Bőrre kerülés:	Távolítsa el a szennyezett ruhát. Mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Nem múlt rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
Szembe kerülés:	Öblítse ki vízzel (lehetőség szerint szemöblítő készülékkel) amíg az irritáció alábbhagy. Ha a tünetek nem múlnak, forduljon orvoshoz.
Égési sérülés:	Öblítse vízzel, amíg a fájdalom meg nem szűnik. Távolítsa el a ruhát, ami nem ragadt rá a bőrre - hívjon orvost/vigye a sérültet kórházba. Ha lehetséges folytassa az öblítést, amíg az orvosi segítség meg nem érkezik.
Általános:	Ha az orvosi segítség megérkezik, mutassa meg a biztonsági adatlapot vagy a címkét.

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

Enyhe bőr- vagy szemirritációt okozhat. Lenyelés esetén irritálhatja a száj és a gyomor-bélrendszer nyálkahártyáját. A termék szerves oldószergőzőket bocsát ki, ami álmodást és szédülést okozhat. Nagy koncentrációban a gőzei fejfájást és mámoros tudatállapotot okozhatnak. A gőzök hosszan tartó vagy ismételt belélegzése károsíthatja a központi idegrendszert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A tüneteket kell kezelni. Azonnali speciális kezelés nem szükséges.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:	Oltáshoz használható por, hab vagy vízpermet. Vízzel vagy vízpermettel hűteni kell a meg nem gyulladt készletet.
Az alkalmatlan oltóanyag:	Ne használjon vízsugarat, mert az tovább terjesztheti a tüzet.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz hatására vagy magas hőmérsékletre hevítve a termék lebomlik, tűzveszélyes és mérgező gázok szabadulhatnak fel. A melegítés olyan nyomásemelkedést okozhat a csomagolásban, hogy emiatt fennállhat a szétrobbanás veszélye. FIGYELEM! Az aeroszoloz palackok felrobbanhatnak.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ha veszély nélkül elvégezhető, távolítsa el a tartályokat a tűz által veszélyeztetett területről. Kerülje a gőzök és füstgázok belélegzését - menjen friss levegőre. Zárt rendszerű légzőkészüléket és vegyvédelmi ruhát kell használni, ha valószínű a személyes (közeli) érintkezés.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:	Maradjon széllel szembeni helyzetben/tartson távolságot a terméktől. Tegyen megelőző intézkedéseket a statikus elektromosság ellen. Használjon szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezéseket/eszközöket. Gondoskodjon a megfelelő szellőzésről. A dohányzás és a nyílt láng használata tilos. Használjon védőszemüveget, ha fennáll a kockázata annak, hogy az anyag a szemébe fröccsen. Viseljen védőkesztyűt.
A sürgősségi ellátók esetében:	A fentiekén túl: Az EN 368 szabvány előírásainak megfelelő 3. típusú védőruházat ajánlott.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell előzni az anyag szükségtelen környezetbe jutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kicsöpögött vagy kifröccsent anyagot ruhával törölje fel.

Biztonsági adatlap

MRS501

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.
Verzió: 1.3.0

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A védőeszközökkel kapcsolatban lásd a 8. szakaszt.
A hulladékelhelyezéssel kapcsolatban lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A terméket jól szellőző helyen kell használni. Biztosítani kell folyóvízhez és szemöblítő készülékhez való hozzáférést. A dohányzás és a nyílt láng használata tilos. Tegyen megelőző intézkedéseket a statikus elektromosság ellen. Használjon szikramentes szerszámokat és robbanásbiztos berendezéseket/eszközöket.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Biztos helyen, gyermekek elől elzárva, élelmiszertől, takarmánytól, gyógyszerektől, és ehhez hasonlóktól elkülönítve kell tárolni. Nem szabad a következőkkel együtt tárolni: Oxidálószeres. A tartály nyomás alatt van. Napfénytől óvni kell, nem szabad kitenni 50°C feletti hőmérsékletnek. Nem szabad hőhatásnak kitenni (pl. napsugárzásnak). Tárolja száraz, hűvös, jól szellőző helyen. Ne érje közvetlenül napfény

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1.2 pontban felsorolt felhasználási módokon kívül nincs speciális felhasználása.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Az anyag neve	Időszak	ppm	mg/m ³	rost/cm ³	Megjegyzések	Jellemző tulajdonság / hivatkozás
bután	CK-érték		9400		Kategória jele: IV.	
bután	ÁK-érték		2350		Kategória jele: IV.	
n-heptán	ÁK-érték		2000			EU
n-hexán	ÁK-érték	20	72			b, BEM, EU, i

b = Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, továbbá az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe.

BEM = biológiai expozíciós mutató

EU = EK irányelvben közölt érték.

i = ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhámat

Mérési módszerek:

A munkahelyi expozíciós határértékeknek való megfelelés munkahelyi higiéniai mérésekkel ellenőrizhető.

Jogi alap:

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (Utoljára módosítva: 29/2022. (XII. 30.) GFM rendelet egyes munkavédelmi tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról).

DNEL- Dolgozók

Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklusok, <5% n-hexán, EC-no 921-024-6

Expozíciós határérték	Érték	Értékelési tényező	Dózis	Fő hatásparaméter	Megjegyzés
Inhalációs DNEL (hosszú idejű expozíció – szisztémás hatások)	2035 mg/m ³				
Dermális DNEL (hosszú idejű expozíció – szisztémás hatások)	773 mg/kg bw/day				

Biztonsági adatlap

MRS501

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.

Verzió: 1.3.0

DNEL - lakosság

Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklusok, <5% n-hexán, EC-no 921-024-6

Expozíciós határérték	Érték	Értékelési tényező	Dózis	Fő hatásparaméter	Megjegyzés
Inhalációs DNEL (hosszú idejű expozíció – szisztémás hatások)	608 mg/m ³				
Dermális DNEL (hosszú idejű expozíció – szisztémás hatások)	699 mg/kg bw/day				
Orális DNEL (hosszú idejű expozíció – szisztémás hatások)	699 mg/kg bw/day				

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés: Az alább megadott egyéni védőeszköz viselése szükséges.

**Egyéni védőfelszerelés,
szem-/arcvédelem:** Használjon védőszemüveget, ha fennáll a kockázata annak, hogy az anyag a szemébe fröccsen. A szemvédelemnek EN 166 szabványúnak kell lennie.

**Egyéni védőfelszerelés,
bőrvédelem:** Műanyag- vagy gumikesztyű használata ajánlott. A védőkesztyűk alkalmassága és tartóssága függ a használatától, pl. az anyaggal való érintkezés gyakoriságától és időtartamától, illetve a kesztyű anyagvastagságától, használhatóságától és vegyi anyagokkal szembeni ellenálló képességétől. Mindig figyelembe kell venni a védőkesztyű szállítójának utasításait.

**Egyéni védőfelszerelés,
légzésvédelem:** Ha fennáll a veszélye annak, hogy a termék permetje a levegőbe jut, használjon P2 szűrővel ellátott légzésvédelmi felszerelést. A légzésvédelemnek meg kell felelnie a következő szabványok egyikének: EN 136/140/145.

**Környezeti expozíció-
ellenőrzések:** Ügyeljen a kibocsátásra vonatkozó helyi előírások betartására.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Paraméter	Érték/egység
Halmazállapot	Aeroszol
Színezőanyagok, festékek	Színtelen
Szag	Oldószer
Vízoldékonyság	Nincs adat

Paraméter	Érték/egység	Megjegyzések
Szagküszöbérték	Nincs adat	
Olvadáspont/fagyáspont	Nincs adat	
Fagyáspont	Nincs adat	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	-40 - -2 °C	(LPG)
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nincs adat	
Gyulladásos határértékek	1,4 - 10,9 vol%	(LPG)
Robbanási határértékek	Nincs adat	
Lobbanáspont	-104 °C	(LPG)
Öngyulladásos hőmérséklet	365 °C	(LPG)
Bomlási hőmérséklet	Nincs adat	
pH (oldat felhasználásra)	Nincs adat	
pH (koncentrátum)	Nincs adat	

Biztonsági adatlap

MRS501

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.

Verzió: 1.3.0

Kinematikus viszkozitás	Nincs adat	
Viszkozitásbeállítók	Nincs adat	
Megoszlási hányados n-oktanol/víz	Nincs adat	
Gőznyomás	590 - 1760 kPa	
Sűrűség	Nincs adat	
Relatív sűrűség	Nincs adat	
Gőzsűrűség	Nincs adat	
Relatív sűrűség (telített levegő)	Nincs adat	
Részecskék jellemző	Nincs adat	

9.2. Egyéb információk

Egyéb információ: Nincs.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Hőtermelő reakcióba lép a következőkkel: Oxidálószeres. A termék begyulladhat pl. hő vagy szikra hatására.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil, ha a szállító utasításainak megfelelően használják.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A termék gőzei nehezebbek a levegőnél. és a padlószinten szétterjedhetnek. Gőzei a levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhetnek.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje a hevítést, és tartsa távol a szikraforrásokat. Ne érje közvetlenül napfény Elkerülendő hőmérsékleti tartomány >50°C.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószeres.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Tűz hatására vagy magas hőmérsékletre hevítve a termék lebomlik, tűzveszélyes és mérgező gázok szabadulhatnak fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás - orálisan: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok. Lenyelése rosszullétet okozhat.

Akut toxicitás - dermálisan: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

Akut toxicitás - belélegzés esetén: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

A bőr felmaródása/irritációja: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok. Enyhén irritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok. Irritálhatja a szemet.

Légzőszervi szenzibilizáció vagy bőrszenzibilizáció: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

Biztonsági adatlap

MRS501

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.
Verzió: 1.3.0

Csírasejt-mutagenitás:	A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.
Karcinogén tulajdonságok:	A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.
Reprodukciós toxicitás:	A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.
STOT egyszeri expozíció:	A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok. Lenyelés esetén irritálhatja a száj és a gyomor-bélrendszer nyálkahártyáját. A termék kis mennyiségben szerves oldószereket tartalmaz. Ha rosszul szellőző helyiségben, nagy területen dolgoznak, a gőzei fejfájást és szédülést okozhatnak.
STOT ismételt expozíció:	A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok. A gőzök hosszan tartó vagy ismételt belélegzése károsíthatja a központi idegrendszert.
Aspirációs veszély:	A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok: Nem ismeretes.

Egyéb toxikológiai hatás: Nem ismeretes.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Feltehetően biodegradábilis. Nincsenek tesztadatok.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Feltehetően nem bioakkumulatív. Nincsenek tesztadatok.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincsenek tesztadatok.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz PBT- vagy vPvB-anyagot.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem ismeretes.

12.7. Egyéb káros hatások

Fotokémiai ózonképződési potenciál.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Meg kell előzni az anyag szükségtelen környezetbe jutását. Ne dobja az aeroszolos palackokat a szemétkosárba, akkor se, ha már üresek. A palackokat a területi veszélyeshulladék-lerakótelepre kell szállítani.

Hulladék kategória: Aeroszolos palackok: EWC kód: 16 05 04 Nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is). Szerves oldószert tartalmazó

Biztonsági adatlap

MRS501

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.

Verzió: 1.3.0

törlőkendők: EWC kód: 15 02 02 Veszélyes anyagokká szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (beleértve a közelebbről nem meghatározott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Közúti fuvarozás (ADR/RID)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	1950	14.4. Csomagolási csoport:	
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSZOLOK	14.5. Környezeti veszélyek:	A terméket nem kell környezetre ártalmas terméként felcímkézi (szimbólum: hal és fa)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2.1		
Címke (Címkék):	2.1		
Veszélyazonosító szám:		Alagútkorlátozási kód:	D

Belvízi közlekedésben (ADN)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	1950	14.4. Csomagolási csoport:	
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSOLS	14.5. Környezeti veszélyek:	A terméket nem kell környezetre ártalmas terméként felcímkézi (szimbólum: hal és fa)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2.1		
Címke (Címkék):	2.1		
Prijevoz u tankerima:			

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	1950	14.4. Csomagolási csoport:	
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSOLS	14.5. Környezeti veszélyek:	A terméket a tengeri élővilágot szennyező Marine Pollutant (MP) terméként nem kell feltüntetni.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2.1	Az anyag/anyagok megnevezése veszélyes/veszélyesek az életkörnyezetre:	
Címke (Címkék):	2.1		
EmS:	F-D, S-U	IMDG kódex szerinti elkülönítési csoport:	- Nincs -

Légi közlekedés (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	1950	14.4. Csomagolási csoport:	
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5. Környezeti veszélyek:	A terméket nem kell környezetre ártalmas terméként felcímkézi (szimbólum: hal és fa)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2.1		
Címke (Címkék):	2.1		

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs.

Biztonsági adatlap

MRS501

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.
Verzió: 1.3.0

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Különleges rendelkezések: A 18 év alatti dolgozók esetében különösen vigyázni kell. A 18 év alatti fiatalok semmilyen tevékenységet nem végezhetnek ezzel a termékkel, amely káros mértékű kitettséggel járna.
2012/18/EU IRÁNYELVE (Seveso), P3a TŰZVESZÉLYES AEROSZOLOK: 2. oszlop: 150 (nettó) t, 3. oszlop: 500 (nettó) t.

A következők hatálya alá esik:
A Tanács irányelve (EK) a fiatal személyek munkahelyi védelméről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

REACH regisztrációs szám	Az anyag neve
01-2119475514-35	Szénhidrogének, C6-C7, n-alkánok, izoalkánok, ciklusok, <5% n-hexán

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Előző verziók és a indikációk változása

Verzió	Felülvizsgálat	Felelős	A következő pontok módosítva lettek
1.3.0	2023.08.23.	Bureau Veritas HSE / DOL	1,2,8,16
1.2.0	2022.02.10.	Bureau Veritas HSE - DOL	1,3,8,9,11,12,16

Rövidítések: DNEL: Derived No Effect Level
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC: Predicted No Effect Concentration
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Egyéb információ: Ez a biztonsági adatlap kifejezetten ehhez a termékhez lett összeállítva, és csak erre a termékre vonatkozik. A benne szereplő információk az összeállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteken és a szállítótól kapott tájékoztatáson alapulnak. Ez a biztonsági adatlap megfelel a biztonsági adatlapok elkészítésére vonatkozó jogszabályoknak, az 1907/2006/EK rendeletnek (REACH) és a vonatkozó módosításoknak.

Képzési tanácsadás: Elengedhetetlen ezen biztonsági adatlap tartalmának alapos ismerete.

Besorolási módszer: A számítás az ismert összetevők kockázatai alapján történt. Vizsgálati adatok.

A figyelmeztető mondatok

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz, hő hatására robbanhat.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 Bőrirritáló hatású.
H336 Álomosságot vagy szédülést okozhat.
H361f Feltehetően károsítja a termékenységet.

Biztonsági adatlap

MRS501

Lecseréli ezt: 2022.02.10.

Felülvizsgálat: 2023.08.23.
Verzió: 1.3.0

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Készítette

Vállalat: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Cím: Oldenborggade 25-31
Irányítószám: 7000
Város: Fredericia
Ország: DÁNIA
E-mail: infohse@bureauveritas.com
Tel: +45 77 31 10 00
Homepage: www.bureauveritas.dk

Ország: HU