




Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

- 1.1 Termékazonosító:** RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
Lakkok - DAMMARLAKK SPRAY MATT
- Egyéb azonosító eszközök:**
Nem alkalmazható
- 1.2 Az anyag vagy keverék vonatkozó azonosított felhasználásai és a felhasználások, amelyeket el kell kerülni:** :
Releváns felhasználási módok: A szörme segédanyaga. Kizárólag professzionális felhasználók/ipari felhasználók számára. Nem ajánlott felhasználás: Minden olyan felhasználás, amely nem szerepel ebben a szakaszban vagy a 7.3. szakaszban.
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:** **Forgalmazó:**
Apa-Polska Sp. z o.o. Sp.K. Mudrák Béla Tamás e.v.
ul. Szkolna 19a 62-006 Kobylnica - Wielkopolska - Polska 1028 Budapest, Vörösmarty utca 30. e-mail:
Telefon: (+48) (61) 8150 881, -2 - fax: (+48) (61) 8150 8837 iroda@muveszekboltja.hu
biuro@apapolska.pl www.apapolska.pl
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, 1097, Budapest, Nagyvárad tér 2.
Díjmentesen hívható zöld telefonszám: +36 80 20 11 99 (éjjel-nappal)

2. SZAKASZ: VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA **

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása: CLP-rendelet (1272/2008/EK):**
A termék besorolása az 1272/2008/EK CLP-rendeletnek megfelelően történt.
Acute Tox. 4: Akut belégzési toxicitás, 4. kategória, H332
Aeroszol 1: Gyúlékony aeroszolok, 1. kategória, H222
Aeroszol 1: Nyomástartó tartály: H229 Eye Irrit. 2:
Szemirritáció, 2. kategória, H319
Flam. Liq. 2: Gyúlékony folyadékok, 2. kategória, H225
STOT SE 3: Álmoságot és szédülést okozó specifikus toxicitás, egyszeri expozíció, 3. kategória, H336
- 2.2 Címkeelemek:**
1272/2008/EK CLP-rendelet:
Veszély
- 
- Veszélyre utaló nyilatkozatok:**
Acute Tox. 4: H332 - Belélegezve ártalmas.
Aeroszol 1: H222 - Rendkívül gyúlékony aeroszol.
Aeroszol 1: H229 - Nyomás alatt álló tartály: Felforrósodás esetén felrobbanhat. Szemirritáló. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
Flam. Liq. 2: H225 - Könnyen gyúlékony folyadék és gőz. STOT SE 3: H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Óvintézkedésekre vonatkozó nyilatkozatok:
P101: Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét. P102: Gyermekektől elzárva tartandó.
P210: Tartsa távol a hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrásoktól. Tilos a dohányzás.
P280: Viseljen védőkesztyűt/védő ruházatot/légzésvédelmet/szemvédelmet/védő lábbelit. P304+P340: BELÉGZÉS ESETÉN: Vigye a személyt friss levegőre és tartsa kényelmesen a légzést.
P305+P351+P338: Szembe jutás esetén: Óvatosan öblítse ki vízzel néhány percig. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van és könnyen elvegezhető. Folytassa az öblítést.
P370+P378: Tűz esetén: ABC porral oltó készülékkel oltsa el.
P501: A tartalmat/tartályokat a hulladékkezelésre vonatkozó hatályos jogszabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa.
- 2.3 Egyéb veszélyek:**

** Változások az előző verzióhoz képest

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



2. SZAKASZ: VESZÉLYEK IDENTIFIKÁCIÓJA ** (folytatás)

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak
A termék endokrin károsító tulajdonságai miatt nem felel meg a kritériumoknak.

** Változások az előző verzióhoz képest

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK **

3.1 Anyag:

Nem alkalmazható

3.2 Keverék:

Kémiai leírás: Vegyi termékekből álló keverék

Alkatrészek:

Az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének (3. pont) megfelelően a termék tartalmaz:

Azonosítás	Kémiai név/osztályozás	Koncentráció
CAS: 109-87-5 EK: 203-714-2 Index: Nem alkalmazható REACH: 01-2119664781-31-XXXX	Dimetoximetán⁽¹⁾ 1272/2008/EK rendelet Acute Tox. 4: H302; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 2: H371 - Veszélyes	Önállóan besorolt 25 - <50 %
CAS: 123-86-4 EK: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	N-butil-acetát⁽¹⁾ 1272/2008/EK rendelet Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Figyelmeztetés	ATP CLP00 2,5 - <10 %
CAS: 141-78-6 EK: 205-500-4 Index: 607-022-00-5 REACH: 01-2119475103-46-XXXX	Etil-acetát⁽¹⁾ 1272/2008/EK rendelet Szemirritáló. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Veszélyes	ATP CLP00 2,5 - <10 %
CAS: 1330-20-7 EK: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xilén⁽¹⁾ 1272/2008/EK rendelet Acute Tox. 4: H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Figyelmeztetés	ATP CLP00 2,5 - <10 %

⁽¹⁾ Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyagok, amelyek megfelelnek a 2020/878/EU rendeletben meghatározott kritériumoknak.

Az anyagok veszélyeivel kapcsolatos további információkért tekintse meg a 11., 12. és 16. szakaszt.

** Változások az előző verzióhoz képest

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása:

A mérgezésből eredő tünetek az expozíció után is jelentkezhetnek, ezért kétség esetén forduljon orvoshoz a vegyi termék közvetlen expozíciója vagy tartós kellemetlenségek esetén, bemutatva a termék SDS-ét.

Belégzéssel:

Távolítsa el az érintett személyt az expozíció területéről, gondoskodjon a friss levegőről és tartsa nyugodtan. Súlyos esetekben, mint például szív- és légzési elégtelenség, mesterséges újraélesztési technikákra lesz szükség (szájból szájba lélegeztetés, szívmasszázs, oxigénellátás stb.), ami azonnali orvosi segítséget igényel.

Bőrrel érintkezve:

Vegye le a szennyezett ruházatot és lábbelit, öblítse le a bőrt vagy zuhanyozza le az érintett személyt, ha szükséges, bő hideg vízzel és semleges szappannal. Súlyos esetekben forduljon orvoshoz. Ha a termék égési sérüléseket vagy fagyást okoz, a ruházatot nem szabad levenni, mivel ez súlyosbíthatja a bőrre tapadt sérülést. Ha a bőrön hólyagok képződnek, ezeket soha nem szabad felszakítani, mivel ez növeli a fertőzés kockázatát.

Szemkontaktus révén:

Legalább 15 percig alaposan öblítse ki a szemét vízzel. Ha a sérült személy kontaktlencsét használ, azt el kell távolítani, kivéve, ha a szemhez tapadt, amely esetben az eltávolítás további károsodást okozhat. A tisztítás után minden esetben a lehető leggyorsabban fordulni a termék SDS-ével együtt.

Lenyeléssel/belégzéssel:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések (folytatás)

Ne idézzen elő hányást, de ha mégis bekövetkezik, tartsa a fejét lefelé, hogy elkerülje az aspirációt. Tartsa nyugalmában az érintett személyt. Öblítse ki a száját és a torkot, mivel a lenyelés során ezek is érintettek lehetnek.

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

Az akut és késleltetett hatásokat a 2. és 11. szakasz tartalmazza.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés megjelölése:

Nem alkalmazható

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyagok: Megfelelő

oltóanyagok:

Ha lehetséges, használjon polivalens porral oltó tűzoltó készüléket (ABC por), alternatívaként hab vagy szén-dioxid (CO₂) tűzoltó készüléket.

Alkalmatlan oltóanyag:

NEM AJÁNLUJUK, hogy oltóanyagként teljes vízsugárral oltóvizet használjon.

5.2 Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek:

Az égés vagy termikus bomlás eredményeként reaktív melléktermékek keletkeznek, amelyek erősen mérgezőek lehetnek, és következképpen komoly egészségügyi kockázatot jelenthetnek.

5.3 Tanács a tűzoltóknak:

A tűz nagyságától függően szükség lehet teljes védőruházat és zárt légzőkészülék (SCBA) használatára. A 89/654/EK irányelvvel összhangban minimális vészhelyzeti felszerelésnek és felszerelésnek kell rendelkezésre állnia (tűzoltó takaró, hordozható elsősegélynyújtó készlet, ...).

További rendelkezések:

A belső vészhelyzeti tervnek és a baleset vagy egyéb vészhelyzet után teendő intézkedésekről szóló tájékoztatóknak megfelelően járjon el. Szüntessen meg minden gyújtóforrást. Tűz esetén hűtse le a magas hőmérséklet következtében égésre, robbanásra vagy BLEVE-re hajlamos termékek tárolóedényeit és tartályait. Kerülje a tűzoltáshoz használt termékek vizes közegbe történő kiömlését.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK A VÉLETLENSZERŰ KIBOCSÁTÁS ESETÉN

6.1 Személyes óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások:

A nem vészhelyzeti személyzet számára:

Szigetelje el a szivárgásokat, feltéve, hogy az ezt a feladatot végző személyek számára nem jelent további kockázatot. Ürítse ki a területet, és tartsa távol a védtelen személyeket. Személyi védőfelszerelést kell használni a kiömlött termékkel való esetleges érintkezés ellen (lásd 8. pont). Mindenekelőtt akadályozza meg a gőz-levegő gyúlékony keverékek kialakulását, akár szellőztetéssel, akár inert közeg használatával. Semmisítsünk meg minden gyújtóforrást. Szüntesse meg az elektrosztatikus feltöltődést az összes olyan vezető felület összekapcsolásával, amelyen statikus elektromosság keletkezhet, valamint annak biztosításával, hogy minden felület a földdel legyen összekötve.

Vészhelyzeti válaszadók számára:

Lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezeti óvintézkedések:

Ez a termék nem minősül környezetre veszélyesnek. Tartsa a terméket távol a csatornától, felszíni és felszín alatti vizektől.

6.3 Elszigetelés és takarítás módszerei és anyagai:

Ajánlott:

Szívja fel a kiömlött folyadékot homokkal vagy inert felszívóanyaggal, és vigye biztonságos helyre. Ne szívja fel fűrészporral vagy más éghető felszívóanyaggal. Az ártalmatlanítással kapcsolatos minden aggály esetén olvassa el a 13. szakaszt.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd a 8. és 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS (folytatás)

A.- A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

Betartja az ipari kockázatok megelőzésére vonatkozó hatályos jogszabályokat. Tartsa a tartályokat hermetikusan lezárva. Ellenőrizze a kiömlött anyagokat és maradékokat, és biztonságos módszerekkel semmisítse meg őket (6. szakasz). Kerülje a tartályból történő szivárgást. Tartsa fenn a rendet és a tisztaságot ott, ahol veszélyes termékeket használnak.

B.- A tüzek és robbanások megelőzésére vonatkozó műszaki ajánlások

Jól szellőző helyiségekben, lehetőleg helyi elszívás útján vigye át. Teljesen ellenőrizze a gyújtóforrásokat (mobiltelefonok, szikrák,...) és szellőztessen a tisztítási műveletek során. Kerülje el a veszélyes légkör kialakulását a tartályok belsejében, lehetőség szerint inertizáló rendszereket alkalmazva. Az elektrosztatikus feltöltődés elkerülése érdekében lassú sebességgel szállítsa át a terméket. Az elektrosztatikus feltöltődés lehetősége ellen: biztosítsa a tökéletes ekvipotenciális kapcsolatot, mindig használjon földelést, ne viseljen akrilszálakból készült munkaruhát, lehetőleg pamutruhát és vezető lábbelit. Tartsa be a 2014/34/EK irányelvben (ATEX 100) meghatározott, a berendezésekre és rendszerekre vonatkozó alapvető biztonsági követelményeket, valamint az 1999/92/EK irányelv (ATEX 137) kiválasztási kritériumai szerinti, a munkavállalók biztonságának és egészségének védelmére vonatkozó minimumkövetelményeket. A kerüendő körülményekről és anyagokról lásd a 10. szakaszt.

C.- Technikai ajánlások az ergonómiai és toxikológiai kockázatok megelőzésére

A folyamat során ne egyen és ne igyon, utána megfelelő tisztítószerekkel mosson kezét.

D.- Műszaki ajánlások a környezeti kockázatok megelőzésére

Ajánlatos a termék közvetlen közelében nedvszívó anyagot tartani (lásd a 6.3. alszakaszt).

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket:

A.- A tárolásra vonatkozó műszaki

intézkedések Minimális

hőmérséklet.: 5 °C

Maximális hőmérséklet: B.-

Általános tárolási feltételek

Kerülje a hőforrásokat, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel való érintkezést. További információkért lásd a 10.5. alszakaszt.

7.3 Speciális végfelhasználás(ok):

A már megadott utasításokon kívül nem szükséges külön ajánlást adni a termék felhasználására vonatkozóan.

8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ-ELLENŐRZÉS/SZEMÉLYI VÉDELEM

8.1 Vezérlési paraméterek:

Olyan anyagok, amelyek munkahelyi expozíciós határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell (európai OEL, nem országspecifikus jogszabályok):

(EU) 2000/39 irányelv, 2004/37/EK irányelv, (EU) 2006/15 irányelv, (EU) 2009/161 irányelv, (EU) 2017/164 irányelv, (EU) 2019/1831

Azonosítás	Foglalkozási expozíciós határértékek		
	IOELV (8h)	50 ppm	241 mg/m ³
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	IOELV (STEL)	150 ppm	723 mg/m ³
Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	IOELV (8h)	200 ppm	734 mg/m ³
	IOELV (STEL)	400 ppm	1468 mg/m ³
Xilol CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	IOELV (8h)	50 ppm	221 mg/m ³
	IOELV (STEL)	100 ppm	442 mg/m ³

DNEL (munkavállalók):

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Rendszeres	Helyi	Rendszeres	Helyi
Dimetoximetán CAS: 109-87-5 EC: 203-714-2	Szóbeli	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	17,9 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	126,6 mg/m ³	Nem alkalmazható
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Szóbeli	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	11 mg/kg	Nem alkalmazható	11 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	600 mg/m ³	600 mg/m ³	300 mg/m ³	300 mg/m ³

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ-ELLENŐRZÉS/SZEMÉLYI VÉDELEM (folytatás)

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Rendszeres	Helyi	Rendszeres	Helyi
Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	Szóbeli	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	63 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	1468 mg/m ³	1468 mg/m ³	734 mg/m ³	734 mg/m ³
Xilol CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Szóbeli	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	212 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³

DNEL (általános populáció):

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Rendszeres	Helyi	Rendszeres	Helyi
Dimetoximetán CAS: 109-87-5 EC: 203-714-2	Szóbeli	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	18,1 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	18,1 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	31,5 mg/m ³	Nem alkalmazható
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Szóbeli	2 mg/kg	Nem alkalmazható	2 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	6 mg/kg	Nem alkalmazható	6 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	300 mg/m ³	300 mg/m ³	35,7 mg/m ³	35,7 mg/m ³
Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	Szóbeli	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	4,5 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	37 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	734 mg/m ³	734 mg/m ³	367 mg/m ³	367 mg/m ³
Xilol CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Szóbeli	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	12,5 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	125 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³

PNEC:

Azonosítás					
Dimetoximetán CAS: 109-87-5 EC: 203-714-2	STP	10000 mg/L	Friss víz	14,577 mg/L	
	Talaj	4,654 mg/kg	Tengeri víz	1,477 mg/L	
	Időszakos	Nem alkalmazható	Üledék (édesvíz)	13,135 mg/kg	
	Szóbeli	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)	Nem alkalmazható	
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Friss víz	0,18 mg/L	
	Talaj	0,09 mg/kg	Tengeri víz	0,018 mg/L	
	Időszakos	0,36 mg/L	Üledék (édesvíz)	0,981 mg/kg	
	Szóbeli	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)	0,098 mg/kg	
Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	STP	650 mg/L	Friss víz	0,24 mg/L	
	Talaj	0,148 mg/kg	Tengeri víz	0,024 mg/L	
	Időszakos	1,65 mg/L	Üledék (édesvíz)	1,15 mg/kg	
	Szóbeli	0,2 g/kg	Üledék (tengervíz)	0,115 mg/kg	
Xilol CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Friss víz	0,327 mg/L	
	Talaj	2,31 mg/kg	Tengeri víz	0,327 mg/L	
	Időszakos	0,327 mg/L	Üledék (édesvíz)	12,46 mg/kg	
	Szóbeli	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)	12,46 mg/kg	

8.2 Expozícióellenőrzés:



A.- Egyéni védelmi intézkedések, például egyéni védőfelszerelések

Megelőző intézkedésként ajánlott az alapvető egyéni védőeszközök használata, a megfelelő <<CE jelöléssel>> az (EU) 2016/425 rendeletnek megfelelően. Az egyéni védőeszközökkel kapcsolatos további információkért (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi osztály,...) tekintse meg a gyártó által biztosított tájékoztatót. További információkért lásd a 7.1. alszakaszt. Az itt szereplő valamennyi információ ajánlás, amely a munkavédelmi kockázatmegelőzési szolgálatok részéről némi pontosítást igényel, mivel nem ismert, hogy a vállalat rendelkezik-e további intézkedésekkel.

B.- Légzésvédelem

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -





Piktogram	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező légúti védelem	Szűrőmaszk gázokhoz és gőzökhöz		EN 405:2002+A1:2010	Cserélje ki, ha a szennyező anyag íze vagy szaga érezhető az arcmaszk belsejében. Ha a szennyező anyag figyelmeztetésekkel jár, ajánlott a z izolációs felszerelés használata.

C.- A kezek speciális védelme





Piktogram	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező kézvédelem	Kémiai védőkesztyű (Anyag: (LLDPE), Áttörési idő: > 480 perc, Vastagság: 0,062 mm)		EN 420:2004+A1:2010	A kesztyűket a károsodás minden jelére cserélje ki.

Mivel a termék több anyag keveréke, a kesztyű anyagának ellenállása előre nem számítható ki teljes megbízhatósággal, ezért azt az alkalmazás előtt ellenőrizni kell.



D.- Szem- és arcvédelem

Piktogram	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező arc védelem	Panorámaüvegek a fröccsenések/kivetülések ellen.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	A gyártó utasításai szerint naponta tisztítsa és rendszeresen fertőtlenítsa. Használja, ha fennáll a fröccsenés veszélye.

E.- Testvédelem

Piktogram	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező teljes testvédelem	Antisztatikus és tűzálló védőruházat		EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2002 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018	Korlátozott védelem a lángok ellen.
 Kötelező lábvédelem	Antisztatikus és hőálló tulajdonságokkal rendelkező biztonsági lábbelik		EN ISO 13287:2013 EN ISO 20345:2011	Cserélje ki a csizmát a romlás bármely jelére.

F.- További sürgősségi intézkedések

Sürgősségi intézkedés	Szabványok	Sürgősségi intézkedés	Szabványok
 Vészhuzany	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Szemmosó állomások	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Környezeti expozíció ellenőrzése:

A környezetvédelemre vonatkozó közösségi jogszabályokkal összhangban ajánlott elkerülni a termék és a tartály környezetbe történő kiömlését. További információkért lásd a 7.1.D alszakaszt.

Illékony szerves vegyületek:

A 2010/75/EU irányelv tekintetében ez a termék a következő jellemzőkkel rendelkezik:

V.O.C. (ellátás):	45,5 % tömeg
V.O.C. sűrűség 20 °C-on:	332,15 kg/m ³ (332,15 g/L)
Átlagos szénszám:	4,19
Átlagos molekulatömeg:	88,2 g/mol

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról:

A teljes információért lásd a termék adatlapját. **Megjelenés:**

Fizikai állapot 20 °C-on:	Folyékony
Megjelenés:	Folyékony
Szín:	Színtelen
Szag:	Jellegzetes
Szagküszöbérték:	Nem alkalmazható *

Volatilitás:

Forráspont légköri nyomáson:	56 °C
Gőznyomás 20 °C-on:	31063 Pa
Gőznyomás 50 °C-on:	95794,75 Pa (95,79 kPa)
Párolgási sebesség 20 °C-on:	Nem alkalmazható *

Termékleírás: A termék leírása:

Sűrűség 20 °C-on:	730 kg/m ³
Relatív sűrűség 20 °C-on:	0,73
Dinamikus viszkozitás 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Kinematikai viszkozitás 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on:	Nem alkalmazható *
Koncentráció:	Nem alkalmazható *
pH:	Nem alkalmazható *
Gőzsűrűség 20 °C-on:	Megoszlási
együttható n-oktanol/víz 20 °C:	Nem
alkalmazható * Vízben való oldhatóság 20 °C-on:	Nem
alkalmazható *	
Oldhatósági tulajdonságok:	Nem alkalmazható *
Bomlási hőmérséklet:	Nem alkalmazható *
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem alkalmazható *
Gyúlékonyság:	
Lobbanáspont:	-7 °C
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	Nem alkalmazható *
Öngyulladás hőmérséklet:	237 °C
Alsó gyúlékonysági határérték:	Nem elérhető
Felső gyúlékonysági határérték:	Nem elérhető
Részecskék jellemzői:	
Medián egyenértékű átmérő:	Nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk:

A fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem alkalmazható *
Oxidáló tulajdonságok:	Nem alkalmazható *
Fémeket maró hatású:	Nem alkalmazható *
Az égés hője:	Nem alkalmazható *
Aeroszolok - a gyúlékony komponensek teljes (tömegszázalékos) aránya:	Nem alkalmazható *

Egyéb biztonsági jellemzők:

*Nem releváns a termék jellege miatt, nem nyújt információt a veszélyeiről.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok (folytatás)

Felületi feszültség 20 °C-on:	Nem alkalmazható *
Törésmutató:	Nem alkalmazható *
*Nem releváns a termék jellege miatt, nem nyújt információt a veszélyeiről.	

SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1 Reaktivitás:

Veszélyes reakciók nem várhatóak, mivel a termék az ajánlott tárolási körülmények között stabil. Lásd a 7. szakaszt.

10.2 Kémiai stabilitás:

Kémiaileg stabil a tárolás, kezelés és felhasználás körülményei között.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:

A megadott körülmények között nem várhatóak olyan veszélyes reakciók, amelyek túlzott hőmérséklethez vagy nyomáshoz vezetnek.

10.4 Kerülendő feltételek:

Sokk és súrlódás	Érintkezés a levegővel	A hőmérséklet emelkedése	Napfény	Páratartalom
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Az égés veszélye	A közvetlen hatás elkerülése	Nem alkalmazható

10.5 Összeférhetetlen anyagok

Savak	Víz	Oxidáló anyagok	Éghető anyagok	Egyéb
Kerülje az erős savakat	Nem alkalmazható	A közvetlen hatás elkerülése	Nem alkalmazható	Kerülje a lúgokat vagy erős bázisokat

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Lásd a 10.3., 10.4. és 10.5. alszakaszt a konkrét bomlástermékek megismeréséhez. A bomlási körülményektől függően kémiai anyagok összetett keverékei szabadulhatnak fel: szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid és egyéb szerves vegyületek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK **

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

Magának a terméknek a toxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre.

Veszélyes egészségügyi következmények:

Ismétlődő, hosszan tartó vagy az ajánlott foglalkozási expozíciós határértékeket meghaladó koncentrációjú expozíció esetén az expozíció módjától függően egészségkárosító hatások léphetnek fel:

A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, azonban fogyasztásra veszélyesnek minősített anyagokat tartalmaz. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Korrozivitás/érzékenység: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Tartalmaz azonban e hatás miatt veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

B- Belégzés (akut hatás):

- Akut toxicitás : Nagy koncentrációban történő expozíció a központi idegrendszert zavarhatja, ami fejfájást, szédülést, szédülést, hányingert, hányást, hányást, zavartságot, súlyos esetben eszméletvesztést okozhat.
- Korrozivitás/érzékenység: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

C- Bőrrel és szemmel való érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való érintkezés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Tartalmaz azonban bőrrel való érintkezésre veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Szemmel való érintkezés: Szemkárosodást okoz az érintkezés után.

D- CMR hatások (rákkeltő, mutagén és reprodukciós toxicitás):

** Változások az előző verzióhoz képest

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



11. SZAKASZ: TOKSZIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ ** (folytatás)

- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz a z említett hatások szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
IARC: xilol (3); talkum (3)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

E- Érzékenyítő hatások:

- Légzőszervek: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz szenzibilizáló hatású veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Bőrgyógyászati: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

F- Specifikus célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció:

A nagy koncentrációban történő expozíció a központi idegrendszerbe hatva fejfájást, szédülést, szédülést, hányingert, hányást, zavartságot és súlyos esetben eszméletvesztést okozhat.

G- Specifikus célszervi toxicitás (STOT) - ismételt expozíció:

- Specifikus célszervi toxicitás (STOT) - ismételt expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján a z osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek. Tartalmaz azonban olyan anyagokat, amelyek ismétlődő expozíció miatt veszélyesnek minősülnek. További információért lásd a 3. szakaszt.

H- Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz e hatás miatt veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

Egyéb információk:

Nem alkalmazható

Az anyagokra vonatkozó konkrét toxikológiai információk:

Azonosítás	Akut toxicitás		Nemzetiség
	LD50 szájon át	LD50 bőrön át	
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LD50 szájon át	12789 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön át	14112 mg/kg	Nyúl
	LC50 belégzés	23,4 mg/L (4 óra)	Patkány
Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	LD50 szájon át	4100 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön át	20000 mg/kg	Nyúl
	LC50 belégzés	Nem alkalmazható	
Xilol CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LD50 szájon át	2100 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön át	1100 mg/kg	Patkány
	LC50 belégzés	11 mg/L (4 óra) (ATEi)	
Dimetoximetán CAS: 109-87-5 EC: 203-714-2	LD50 szájon át	6423 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön át	5500 mg/kg	Nyúl
	LC50 belégzés	Nem alkalmazható	

11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó

információk:

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

A termék endokrin károsító tulajdonságai miatt nem felel meg a kritériumoknak.

Egyéb információk

Nem alkalmazható

** Változások az előző verzióhoz képest

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK **

Magának a terméknek az ökotoxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre.

12.1 Toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció	Fajok	Nemzetség	
Dimetoximetán CAS: 109-87-5 EC: 203-714-2	LC50	6990 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Halak
	EC50	Nem alkalmazható		
	EC50	Nem alkalmazható		
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LC50	Nem alkalmazható		
	EC50	Nem alkalmazható		
	EC50	675 mg/L (72 óra)	Scenedesmus subspicatus	Alga
Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	LC50	230 mg/L (96 óra)	Pimephales promelas	Halak
	EC50	717 mg/L (48 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50	3300 mg/L (48 óra)	Scenedesmus subspicatus	Alga

Krónikus

Azonosítás	Koncentráció	Fajok	Nemzetség	
Dimetoximetán CAS: 109-87-5 EC: 203-714-2	NOEC	450,281 mg/L	N/A	Halak
	NOEC	150,5 mg/L	Daphnia magna	Rákfélék
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	NOEC	Nem alkalmazható		
	NOEC	23,2 mg/L	Daphnia magna	Rákfélék
Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	NOEC	9,65 mg/L	Pimephales promelas	Halak
	NOEC	2,4 mg/L	Daphnia magna	Rákfélék
Xilol CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Halak
	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Rákfélék

12.2 Tartósság és lebonthatóság:

Azonosítás	Lebonthatóság	Biológiai lebonthatóság		
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BOD5	Nem alkalmazható	Koncentráció	Nem alkalmazható
	COD	Nem alkalmazható	Időszak	5 nap
	BOD5/COD	Nem alkalmazható	% Biológiai lebomló	84 %
Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	BOD5	1,36 g O2/g	Koncentráció	100 mg/L
	COD	1,69 g O2/g	Időszak	14 nap
	BOD5/COD	0,8	% Biológiai lebomló	83 %

** Változások az előző verzióhoz képest

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)**

Azonosítás	Lebonthatóság		Biológiai lebonthatóság	
Xilol	BOD5	Nem alkalmazható	Koncentráció	Nem alkalmazható
CAS: 1330-20-7	COD	Nem alkalmazható	Időszak	28 nap
EC: 215-535-7	BOD5/COD	Nem alkalmazható	% Biológiai lebomló	88 %

12.3 Bioakkumulációs potenciál:

Azonosítás	Bioakkumulációs potenciál	
N-butil-acetát	BCF	4
CAS: 123-86-4	Pow napló	1.78
EC: 204-658-1	Potenciális	Alacsony
Etil-acetát	BCF	30
CAS: 141-78-6	Pow napló	0.73
EC: 205-500-4	Potenciális	Mérsékelt
Xilol	BCF	9
CAS: 1330-20-7	Pow napló	2.77
EC: 215-535-7	Potenciális	Alacsony

12.4 Mobilitás a talajban:

Azonosítás	Felszívódás/felszívódás		Volatilitás	
Dimetoximetán CAS: 109-87-5 EC: 203-714-2	Koc	Nem alkalmazható	Henry	Nem alkalmazható
	Következtetés	Nem alkalmazható	Száraz talaj	Nem alkalmazható
	Felületi feszültség	2,079E-2 N/m (25 °C)	Nedves talaj	Nem alkalmazható
N-butil-acetát CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Koc	Nem alkalmazható	Henry	Nem alkalmazható
	Következtetés	Nem alkalmazható	Száraz talaj	Nem alkalmazható
	Felületi feszültség	2,478E-2 N/m (25 °C)	Nedves talaj	Nem alkalmazható
Etil-acetát CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4	Koc	59	Henry	13,58 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	2,324E-2 N/m (25 °C)	Nedves talaj	Igen
Xilol CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Mérsékelt	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	Nem alkalmazható	Nedves talaj	Igen

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

12.6 Endokrin rendszert károsító tulajdonságok:

A termék nem felel meg a kritériumoknak endokrin károsító tulajdonságai miatt.

** Változások az előző verzióhoz képest

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



12.7 Egyéb káros hatások:

Nincs leírva

** Változások az előző verzióhoz képest

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI MEGFONTOLÁSOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód:	Leírás	Hulladékosztály (1357/2014/EU rendelet)
	Konkrét kódot nem lehet hozzárendelni, mivel az a felhasználó által tervezett felhasználástól függ.	Veszélyes

Hulladéktípus (1357/2014/EU rendelet):

HP3 Gyúlékony, HP5 Specifikus célszervi toxicitás (STOT)/Aspirációs toxicitás, HP6 Akut toxicitás

Hulladékgazdálkodás (ártalmatlanítás és értékelés):

Az 1. és 2. mellékletnek (2008/98/EK irányelv) megfelelően konzultáljon az engedélyezett hulladékkezelővel az értékelésről és az ártalmatlanítási műveletekről. A kód 15 01 (2014/955/EK) értelmében, és abban az esetben, ha a tartály közvetlenül érintkezett a termékkel, azt ugyanúgy kell kezelni, mint a tényleges terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes maradványként kerül feldolgozásra. Nem javasoljuk a lefolyóba történő ártalmatlanítást. Lásd a 6.2. bekezdést.

Hulladékgazdálkodással kapcsolatos rendeletek:

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. melléklete szerint a hulladékgazdálkodással kapcsolatos közösségi vagy állami rendelkezések a következők

Közösségi jogszabályok: A 2008/98/EK irányelv, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelet.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Veszélyes áruk szárazföldi szállítása:

Az ADR 2021 és a RID 2021 tekintetében:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK (folytatás)



14.1 UN-szám vagy	UN1993
14.2 azonosítószám: UN	Éghető folyadék, N.O.S. (dimetoximetán) 3
14.3 megfelelő szállítási név:	3
Szállítási veszélyességi	II
14.4 osztály(ok): Címkék:	
Csomagolási csoport:	
14.5 Környezeti veszélyek:	Nincs
14.6 Különleges óvintézkedések a felhasználó számára	
Különleges előírások:	274, 601, 640D
Alagútkorlátozási kód:	D/E
Fizikai-kémiai tulajdonságok:	lásd a 9. szakaszt
Korlátozott mennyiségben:	1 L
14.7 Ömlesztett tengeri szállítás az IMO-eszközök szerint:	Nem alkalmazható

Veszélyes áruk tengeri szállítása:

Az IMDG 39-18:



14.1 UN-szám vagy	UN1993
14.2 azonosítószám: UN	Éghető folyadék, N.O.S. (dimetoximetán) 3
14.3 megfelelő szállítási név:	3
Szállítási veszélyességi	II
14.4 osztály(ok): Címkék:	
Csomagolási csoport:	
14.5 Tengeri szennyezőanyag:	Nincs
14.6 Különleges óvintézkedések a felhasználó számára	
Különleges előírások:	274
EmS kódok:	F-E, S-E
Fizikai-kémiai tulajdonságok:	lásd a 9. szakaszt
Korlátozott mennyiségben:	1 L
Szegregációs csoport:	Nem
14.7 Ömlesztett tengeri szállítás az IMO-eszközök szerint:	alkalmazható Nem alkalmazható Nem alkalmazható

Veszélyes áruk légi úton történő szállítása:

Az IATA/ICAO 2021-re tekintettel:

14.1 UN-szám vagy azonosítószám:	UN1993
14.2 UN megfelelő szállítási	Éghető folyadék, N.O.S. (dimetoximetán) 3
14.3 név: Szállítási	3
veszélyességi osztály(ok):	II
14.4 Címkék:	
Csomagolási csoport:	
14.5 Környezeti veszélyek:	Nincs
14.6 Különleges óvintézkedések a felhasználó számára	
Fizikai-kémiai tulajdonságok:	lásd a 9.
14.7 Ömlesztett tengeri szállítás az IMO-eszközök szerint:	szakaszt Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1 Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerinti engedélyezésre jelölt anyagok: A REACH XIV. mellékletében ("Engedélyezési lista") szereplő anyagok és lejárató idő: Nem alkalmazható Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EK rendelet: Nem alkalmazható
528/2012/EU RENDELETE 95. cikk: Nem alkalmazható

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



SZAKASZ: SZABÁLYZATI INFORMÁCIÓ (folytatás)

649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok behozatalával és kivitelével kapcsolatban: Nem alkalmazandó

Seveso III:

szakasz	Leírás	Alacsonyabb szintű követelmények	Felső szintű követelmények
P3a	GYÚLÉKONY AEROSZOLOK	150	500
P5c	GYÚLÉKONY FOLYADÉKOK	5000	50000

Egyes veszélyes anyagok és keverékek forgalmazásának és felhasználásának korlátozásai (XVII. melléklet REACH stb.):

Nem használható a következőkben:

- díszműtárgyak, amelyek arra szolgálnak, hogy különböző fázisok segítségével fény- vagy színhatásokat keltsenek, például díslámpákban és hamutartókban,
- trükkök és viccek,
- játékok egy vagy több résztvevő számára, vagy bármilyen, ilyen célra szánt, akár díszítő jellegű tárgy.

Különleges rendelkezések az emberek vagy a környezet védelmére vonatkozóan:

Ajánlott a jelen biztonsági adatlapon szereplő információkat alapul venni a munkahelyspecifikus kockázatértékelések elvégzéséhez, hogy meghatározzák a termék kezeléséhez, felhasználásához, tárolásához és ártalmatlanításához szükséges kockázatmegelőzési intézkedéseket.

Egyéb jogszabályok:

A terméket ágazati jogszabályok érinthetik

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szállító nem végezte el a kémiai biztonságosság értékelését.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapokkal kapcsolatos jogszabályok:

Az SDS-t annak az országnak a hivatalos nyelvén kell rendelkezésre bocsátani, ahol a terméket forgalomba hozzák. Ez a biztonsági adatlap a z 1907/2006/EK rendelet II. melléklete - Útmutató a biztonsági adatlapok összeállításához (a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete) szerint készült.

A korábbi biztonsági adatlaphoz kapcsolódó módosítások, amelyek a kockázatok kezelésének módjára vonatkoznak...

A 2020/878/EU BIZOTTSÁGI RENDELET

ÖSSZETÉTEL/AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK (3. SZAKASZ, 11. SZAKASZ, 12. SZAKASZ):

- Újjonnan bejelentett anyagok
Dimetoximetán (109-87-5)

1272/2008/EK CLP-rendelet (2. SZAKASZ, 16. SZAKASZ):

- Elővigyázatossági nyilatkozatok

A 2. szakaszban említett jogalkotási mondatok szövege:

H222: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H225: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. H332: Belélegezve ártalmas.

H319: Súlyos szemirritációt okoz. H336:

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

H229: Nyomás alatt álló tartály: Felforrósodás esetén felrobbanhat.

A 3. szakaszban említett jogalkotási mondatok szövege:

A feltüntetett mondatok nem magára a termékre vonatkoznak; csupán tájékoztató jelleggel szerepelnek, és a 3. szakaszban szereplő egyes összetevőkre utalnak.

1272/2008/EK CLP-rendelet:

Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.

Acute Tox. 4: H312+H332 - Bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas. Szemirritáló. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Flam. Liq. 2: H225 - Könnyen gyúlékony folyadék és gőz.

Flam. Liq. 3: H226 - Gyúlékony folyadék és gőz.

Bőrirrit. 2: H315 - Bőrirritációt okoz.

STOT SE 2: H371 - Károsíthatja a szerveket. STOT SE

3: H336 - Álmosságot vagy szédülést okozhat. **A**

képzéssel kapcsolatos tanácsok:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ OLDALON -



Biztonsági adatlap
EU 2020/878
Lakkok - RENWEMAT - SPRAY DAMMAR VARNISH MATT
DAMMARLAKK SPRAY MATT



16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folytatás)

Minimális képzés ajánlott a terméket használó személyzet ipari kockázatainak megelőzése, valamint a biztonsági adatlap és a termék címkéjének megértésének és értelmezésének megkönnyítése érdekében.

Főbb bibliográfiai források:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Rövidítések és rövidítések:

ADR: A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás IMDG: A veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítási kódexe

IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség ICAO:

Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet COD:

Kémiai oxigénszükséglet

BOD5: 5 napos biokémiai oxigénigény BCF:

biokoncentrációs tényező

LD50: Halálos dózis 50

LC50: Halálos koncentráció 50

EC50: Hatékony koncentráció 50

LogPOW: Octanol-víz megoszlási együttható

Koc: A szerves szén megoszlási együtthatója

UFI: egyedi képletazonosító

IARC: Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség

A biztonsági adatlapon szereplő információk forrásokon, műszaki ismereteken, valamint a hatályos európai és állami szintű jogszabályokon alapulnak, anélkül, hogy azok pontosságát garantálni tudnánk. Ez az információ nem tekinthető a termék tulajdonságaira vonatkozó garanciának, csupán a biztonsági követelmények leírása. A termék felhasználóira vonatkozó foglalkozási módszertan és feltételek nem tartoznak a mi ismereteink és ellenőrzésünk alá, és végső soron a felhasználó felelőssége, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket a vegyi termékek manipulációjára, tárolására, felhasználására és ártalmatlanítására vonatkozó törvényi előírások betartása érdekében. A biztonsági adatlapon szereplő információk csak erre a termékre vonatkoznak, amely nem használható a megadottaktól eltérő célokra.

- A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -

Az összeállítás dátuma: 17/04/2015

Felülvizsgálva: 08/02/2023

Változat: 3 (a 2-t felváltotta)

Oldal 15/15

Chemeterrel generált dokumentum (www.siam-it.com)