

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : HYDROFAN STANDARD HARDENER
Termék kódja : L0HH0910

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

Az anyag/keverék felhasználása : FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK
Kémiai természet : Poliizocianid kompaund

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : Lechler SpA
Via Cecilio 17
22100 Como- CO-
Telefon : +39031586111
Telefax : +39031586206
Email cím Felelős/kibocsátó személy : safety@lechler.eu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Tel. +39-031-586301 Fax +39-031-586299
Ez a telefonszám csak hivatali órákban elérhető. (8.00-18.00)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Tűzveszélyes folyadékok, 3. Osztály
Akut toxicitás, 4. Osztály
Légúti túlérzékenység, 1. Osztály
Bórszenzibilizáció, 1. Osztály
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, 3. Osztály

H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H332: Belélegezve ártalmas.
H334: Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H335: Légúti irritációt okozhat.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

Figyelmeztetés	:	Veszély	
figyelmeztető mondatok	:	H226 H317 H332 H334 H335	Tűzveszélyes folyadék és gőz. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Belélegezve ártalmas. Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. Légúti irritációt okozhat.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	:	Megelőzés: P210 P261 P284 Beavatkozás: P342 + P311 P362 + P364 P370 + P378	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Kerülje a gőzök belélegzését. Légzésvédelem használata kötelező. Légzési problémák esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Tűz esetén: oltásra száraz homokot, száraz vegyszert vagy alkoholnak ellenálló habot használandó.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

- 28182-81-2 Polysocyanate HDI Derivative
- 822-06-0 hexametilén-1,6-diizocianát

További címkézés:

Kizárólag szakmai felhasználó részére.
EUH204 Izocianátokat tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Senki által nem ismert.
A szállított anyag nem veszélyes.
A szükséges információ megtalálható ebben a Biztonsági Adatlapban.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Folyékony oldat

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Regisztrációs szám	Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)	Koncentráció [%]
Polysocyanate HDI Derivative	28182-81-2 500-060-2	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317	>= 50 - < 70

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

	01-2119488934-20-0000	STOT SE 3; H335 Resp. Sens. 1; H334	
hexametilén-1,6- diizocianát	822-06-0 212-485-8 01-2119457571-37	Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>= 0,1 - < 0,5
Anyagok, amelyek esetében munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg :			
2-metoxi-1-metiletil- acetát	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226	>= 20 - < 25

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : Nem múló panaszok esetén, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.
- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell vinni.
A beteget melegen és nyugalomban kell tartani.
Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, mesterséges légzést kell alkalmazni.
Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
A bőrt alaposan le kell mosni szappannal és vízzel, vagy ismert bőrtisztítóval.
Oldószer vagy hígító használata TILOS.
A munkahelyen zuhanyt kell elhelyezni
- Szembe kerülés esetén : A szemet bő, tiszta, friss vízzel legalább 10 percig kell öblíteni úgy, hogy a szemhéjakat széthúzzuk.
Orvoshoz kell fordulni.
A munkahelyre szemmosót kell tenni
A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
- Lenyelés esetén : Véletlen lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni.
Hánytatni tilos.
Nyugalomban kell tartani.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Tünetek : Nincs információ.
- Kockázatok : Nincs információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

Kezelés : Az elsősegély nyújtó eljárást az ipari egészségügyért felelős orvossal konzultálva kell bevezetni.
Orvoshoz kell fordulni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy széndioxidot kell használni.
A tartályokat és a környezetet vízpermettel kell hűteni.

Az alkalmatlan oltóanyag : Víz sugar használata TILOS.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : Mivel a termék éghető szerves anyagokat tartalmaz, tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik, amely a veszélyes bomlástermékeket tartalmaz (lásd a 10. részt).
A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
A tűznek kitett zárt tartályokat vízpermettel kell lehűteni.
A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Az oldószer gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padló fölött.
Megfelelő szellőzést kell biztosítani.
Személyi védőfelszerelést kell használni.
A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani.
A kifolyástól/lyuktól az embereket széliránnyal szemben el kell távolítani.
A területet szellőztetni kell.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés : Mosószerrel kell tisztítani. Oldószerek nem használhatók.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

módszerei

A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt).
Össze kell szedni és megfelelően felcímkézett tartályba átvinni.
A szennyezett felületet teljesen meg kell tisztítani.
Fel kell tölteni.
Inert nedvszívó anyaggal fel kell itatni és veszélyes hulladékként elhelyezni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A sajátos nemzeti szabályozást lásd a 15. részben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok

: A megadott munkahelyi expozíciós határokat nem szabad túllépni (lásd a 8. részt).
Csak megfelelő elszívóval ellátott helyen használható.
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.
A gőz vagy köd belégzését el kell kerülni.
A személyi védelemről lásd a 8. részt.
Olyan személyek, akiknél előfordult bőr túlérzékenység, asztma, allergia, krónikus vagy akut légzőrendszeri megbetegedés, nem alkalmazhatók olyan eljárásban, ahol ezt a keveréket használják.
Felhasználás előtt alaposan össze kell keverni.
Használat után jól záródó tartályban kell tárolni.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez

: Meg kell előzni, hogy a levegőben akár tűzveszélyes vagy robbanékony, akár a munkahelyen megengedettnél nagyobb gőzkoncentráció létrejöhessen.
Az egyik tartályból a másikba való átöntés során földelési intézkedésekre van szükség, és vezető anyagból készült tömlőt kell használni.
Szikrázó eszközök nem használhatók.
A terméket csak olyan helyen lehet használni, ahol semmilyen nyílt láng vagy más gyújtóforrás nem található.
Tilos a dohányzás.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények

: A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani.
A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk.
5 és 35 °C között, száraz, jól szellőző helyen kell tárolni, hőtől, gyújtóforrástól és közvetlen napfénytől távol.
Az elektromos berendezéseknek/munkaanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak.
A sajátos nemzeti szabályozásnak megfelelően kell tárolni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

Tanács a szokásos tároláshoz : Oxidálószerektől, erős savaktól vagy bázisoktól, aminoktól, alkoholoaktól és víztől távol kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

: Az információ nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Komponensek	CAS szám	Érték	Ellenőrzési paraméterek	Korszerűsítés	Bázis
2-methoxy-1-methylethyl acetate	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
További információk	:	bőr: A foglalkozási expozíció határérték mellé tett 'bőr' megjegyzés azt jelzi, hogy az anyag a bőrön keresztül jelentős mértékben behatolhat a szervezetbe			
		STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
További információk	:	bőr: A foglalkozási expozíció határérték mellé tett 'bőr' megjegyzés azt jelzi, hogy az anyag a bőrön keresztül jelentős mértékben behatolhat a szervezetbe			
Esametilendiisocianato	822-06-0	TWA	0,005 ppm		ACGIH

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Csak permet festék bódében vagy zárt helyen szabad használni.

Személyi védőfelszerelés

Légutak védelme : Kód, permet vagy aeroszol veszélye esetén megfelelő személyi légzésvédő felszerelést és védőruhát kell viselni.
Túlnyomásos légzőkészüléket kell viselni.
Technikai intézkedésekkel biztosítani kell a munkahelyi expozíció határokat.

Kézvédelem : Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni.
Butil-kaucsukból vagy nitril-kaucsukból készült, az EN 374 szerint III. kategóriájú, kémiailag ellenálló kesztyű.
Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az áteresztőképességre és az áthatolási időre vonatkozó utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintkezés idejét.
Oldatban, vagy más anyagokkal összekeverve, vagy az EN 374-től különböző feltételek mellett használva, a gyártótól kell megtudni az EK által elfogadott kesztyűt.
Védő krémek segíthetnek a veszélyeztetett bőrterület védelmében, de nem alkalmazhatók, ha már az érintkezés megtörtént.
Érintkezés után a bőrt le kell mosni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

Kezet kell mosni és védőkrémet használni

Szemvédelem : Kémiai védőszemüveget kell viselni.

Bőr- és testvédelem : Érintkezés után a bőrt le kell mosni.
A munkaruha nem tartalmazhat olyan anyagot, amely veszélyes olvadási tulajdonságokat mutat tűz esetén.
A személyzetnek védőruhát kell viselnie
A dolgozóknak antisztatikus lábbelit kell viselni.

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők	: folyadék
Szag	: oldószer-
Lobbanáspont	: > 23 - 55 °C
Gyulladás hőmérséklet	: nem meghatározott
Alsó robbanási határ	: Nincs adat
Felső robbanási határ	: Nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	: nem alkalmazható
pH-érték	: nem meghatározott
Fagyáspont	: nem alkalmazható
Forráspont	: nem meghatározott
Gőznyomás	: 1,0 hPa a 50 °C
Sűrűség	: 1,0252 g/cm ³
Vízben való oldhatóság	: nem meghatározott
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nincs adat
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: nem meghatározott
Kifolyási idő	: 65 s 6 mm Módszer: ISO/DIN 2431 '84
Relatív gőzsűrűség	: nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

Párolgási sebesség : nem meghatározott

9.2 Egyéb információk

Szilárd anyagok tömeg : 80 %
alapján
Illékony szerves vegyület : 20 %
(VOC) tartalom

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Semmi előre nem látható.

10.2 Kémiai stabilitás

A termék kémiailag stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az exoterm reakciók elkerülésére oxidáló reagensektől, erősen bázisos és erősen savas anyagoktól távol kell tartani. A nedvességet el kell kerülni. Aminok és alkoholok exoterm reakciókat okoznak. A keverék vízzel lassan reagál CO₂ felszabadulása közben. A CO₂ felszabadulása zárt tartályban túlnyomást és robbanásveszélyt okoz.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Termékeink a biztonsági előírásoknak megfelelően készültek, így a megadott feltételek mellett nem bomlanak el és le. A termék típusát figyelembe véve, a terméket tanácsos az eredeti csomagolásában hagyni és elkerülni az átrakását.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Az exoterm reakciók elkerülésére oxidáló reagensektől, erősen bázisos és erősen savas anyagoktól távol kell tartani.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid (CO), nitrogén-oxidok (NO_x), sűrű, fekete füst.

Hőbomlás : nem alkalmazható

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Termék

Akut toxicitás, belélegzés : Akut toxicitási érték: 16,65 mg/l, 4 h, gőz, Számítási módszer

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

Akut toxicitás (egyéb felszívódási utak)	: Az izocianátok akut irritációt és/vagy túlérzékenységet okozhatnak a légzőrendszerben, ami a mellkas feszességéhez, ziháláshoz és asztmás állapothoz vezethet., Az izocianátokra allergiás személyek, különösen azok, akik asztmások vagy más légzőszervi panaszuk van, nem dolgozhatnak izocianátokkal.
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: A keverékkel való ismételt vagy elhúzódó érintkezés eltávolítja a bőr természetes zsírtartalmát és kiszáritja a bőrt., A termék felszívódhat a bőrön keresztül.
További információk	: A készítmény toxikológiai hatásának megbecslésénél minden egyes anyag koncentrációját figyelembe kell venni.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Toxicitás halakra	: Megjegyzések: Magáról a termékről nincs adat.
-------------------	---

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság	: Nincs adat
-------------------------	--------------

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumuláció	: Nincs adat
----------------	--------------

12.4 A talajban való mobilitás

Mobilitás	: Nincs adat
-----------	--------------

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Egyéb káros hatások

További ökológiai információ	: Erről a termékről nincs adat.
------------------------------	---------------------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

- Termék** : A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.
Nem tehető a szokásos hulladékhoz. A helyi szabályozásnak megfelelő különleges tárolás szükséges.
El kell égetni.
- Szennyezett csomagolás** : Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.
Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek.
A Hulladék kódokat a felhasználó, a gyártó és a környezetvédelmi hatóság egyeztetése alapján kell meghatározni.
A következő Hulladék kódok csak javaslatok: 150110*

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

- ADR** : UN 1263
- IMDG** : UN 1263
- IATA** : UN 1263

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

- ADR** PAINT RELATED MATERIAL
- IMDG** PAINT RELATED MATERIAL
- IATA** Paint related material

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

- ADR** : 3
- IMDG** : 3
- IATA** : 3

14.4 Csomagolási csoport

- ADR**
- Csomagolási csoport : III

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

Osztályba sorolási szabály : F1

Veszélyt jelölő számok : 33

Címkék : 3

IMDG

Csomagolási csoport : III

Címkék : 3

EmS Kód : F-E,S-E

IATA

Csomagolási csoport : III

Címkék : 3

14.5 Környezetre veszélyes

ADR

Veszélyes a környezetre : nem

IMDG

Tengeri szennyező anyag : nem

IATA

Veszélyes a környezetre : nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések : 450 literes vagy annál kisebb csomagok, nem árucikkek, 3. osztály
30 literes vagy annál kisebb csomagok, nem árucikkek, 3. osztály

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésére szolgáló jelöltlista (59. cikk). : nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 830/2015 számú EK szabályozás szerint

HYDROFAN STANDARD HARDENER

Verzió 1.9

Felülvizsgálat dátuma 19.05.2016

Nyomtatás Dátuma 09.06.2016

REACH - Az engedélyköteles : nem alkalmazható
anyagok jegyzéke (XIV.
Melléklet)

REACH - Egyes veszélyes : Tiltott és/vagy korlátozott
anyagok, készítmények és
árucikkek gyártásával,
forgalomba hozatalával és
felhasználásával kapcsolatos
korlátozások (XVII. Melléklet)

108-65-6	2-metoxi-1-metiletil-acetát
----------	-----------------------------

MAL-Kód-Szám (DK) : 5-5 (1993)
1.333.150-m3 air/10 g

Kockázati besorolás a VbF : Mentés
szerint lásd a felhasználó által megadott ingyenes szöveget

Vízszennyező osztály : enyhén vízszennyező
(Németország) VVWWS A4

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek.
1272/2008/EK Rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és
csomagolásáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés
Magáról a termékről nincs adat.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H-mondatok teljes szövegére a 2. és 3. részekben utalunk.

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H332	Belélegezve ártalmas.
H334	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.
H335	Légúti irritációt okozhat.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékéelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fél van sorolva.