



Kemetyl

# Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 2020/878/EU

## SZAKASZ 1 AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

### 1.1. Termékazonosító

A termék neve : KEMETYL ADBLUE  
Termékkód : 5705, BT87U; BT97U; BT96U; BT91U; 03366004; 5706; 5707; 5708; BT89U; BT85U

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

Alkalmazás : SU21 Fogyasztási termék. PC0 Egyéb. Vegyi vagy műszaki eljárásokhoz használt egyéb.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó : Kemetyl Polska Sp. z o. o.  
Al. Jerozolimskie 146  
02-305 Warszawa, Lengyelország  
Telefon : +48 22 822 5390  
Elektronikus posta : msds@kemetyl.com  
Weblap : www.kemetyl.pl

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

VÉSZHELYZET ESETÉN HÍVHATÓ TELEFONSZÁM, kizárólag ORVOSOK/a TŰZOLTÓSÁG/a RENDŐRSÉG számára:  
PL - Telefon : +48 22 822 5390 (Kizárólag munkaidőben)

VÉSZHELYZET ESETÉN HÍVHATÓ TELEFONSZÁM:  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat +36 80 20 11 99 (24/7)  
(ETTSZ)

## SZAKASZ 2 A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás CLP : A hatályos Rendelet (EC) No 1272/2008 értelmében nem minősül veszélyesnek.  
(1272/2008/EK)

Humán-egészségügyi kockázatok : Alacsony veszélyességű anyag; a szokásos ipari vagy kereskedelmi kezelés szükséges.  
Fizikai/kémiai kockázatok : A hatályos EK-irányelvek értelmében nem minősül veszélyesnek.  
Környezetvédelmi kockázatok : A hatályos EK-irányelvek értelmében nem minősül veszélyesnek.

### 2.2. Címkézési elemek

Címkézési elemek (1272/2008/EK)  
Veszélyt jelző piktogramok : Nincs.

Figyelmeztetés : Nem alkalmazható.

H- és P-mondatok : Nincs.

A 125 ml űrtartalmat meg nem haladó csomagolások és technikailag nem kivitelezhető az összes kifejezés felsorolása:  
Veszélyt jelző piktogramok : Nincs.

Figyelmeztetés : Nem alkalmazható.

H- és P-mondatok : Nincs.

### 2.3. Egyéb veszélyek



Kemetyl

# Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 2020/878/EU

Egyéb információk : Nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagok.

## SZAKASZ 3 ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

### 3.2. Keverékek

A termék leírása : Keverék.

Veszélyes anyagokra vonatkozó információ:

Az anyag neve	Koncentráció (w/w) (%)	CAS-szám	EK-szám	msds.chapter3.cl	REACH-szám
Karbamid	25 - < 50	57-13-6	200-315-5	MMK	

Az anyag neve	Veszélyességi osztály	H-mondatok	Piktogramok	
Karbamid	-----	-----	-----	

A munkahelyi expozíció határértékeit, amennyiben releváns, a 8. részben soroljuk fel.

## SZAKASZ 4 ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtási intézkedések

- Belégzés : Vigye az érintett személyt friss levegőre. Ha a sérült rosszul érzi magát, orvoshoz kell fordulni.
- Bőrrel érintkezés : A szennyezett ruházatot azonnal le kell vetni! Mielőtt a termék a bőrre rászáradna, a szennyezett bőrfelületet szappannal és bő vízzel mossuk le.
- Szemmel érintkezés : Öblögesse (langyos) vízzel. Vegye ki a kontaktlencséket. Tartós irritáció esetén forduljon orvoshoz.
- Lenyelés : Hánytatni tilos. Öblítsük ki a szájüreget. Itassunk a sérülttel legalább egy pohár vizet. Eszméletlen sérülttel ne itasson vagy etessen semmit. Ha a sérült rosszul érzi magát, orvoshoz kell fordulni.

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Hatások és tünetek

- Belégzés : Speciális hatások és/vagy tünetek nem ismertek.
- Bőrrel érintkezés : Speciális hatások és/vagy tünetek nem ismertek.
- Szemmel érintkezés : A szemben csípő érzést és kivörösödést okozhat.
- Lenyelés : Rosszullétet, hányást és hasmenést okozhat.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Javaslat az orvos számára : Nem ismeretesek.

## SZAKASZ 5 TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1. Oltóanyag

Oltószer

- Megfelelő : Széndioxidot (CO<sub>2</sub>). Hab. Száraz vegyszer. Vízköd vagy.
- Nem megfelelő : Az erős vízszugár tovább terjesztheti a tüzet.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Különleges expozíciós kockázatok : Nem ismeretesek. Nem tűzveszélyes termék.
- Veszélyes hőképző bomlástermékek/ egyesülési termékek : Nem ismeretesek.



Kemetyl

# Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 2020/878/EU

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltók különleges védőfelszerelése : Nem alkalmazható.

## SZAKASZ 6 INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Csúszásveszély. A kiömlött folyadékokat azonnal tisztítsa fel. Viseljen jól tapadó talpú cipőt.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Kerülje a termék csatornába, felszíni vagy talajvízbe kerülését. Nagyobb mennyiségek kiömlése esetén: gáttal kell elkeríteni.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : A kiömlött anyagot gyűjtse össze tárolóedénybe. A maradványokat homokkal vagy más közömbös anyaggal itassa fel. Engedélyezett hulladéktárolóban helyezze el. A maradékot mossa le bő szappanos vízzel.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozás más szakaszokra : Lásd még a 8 részt.

## SZAKASZ 7 KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés : A megfelelő munkahelyi higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelje, jól szellőző helyen. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás : Fagytól védve, hűvös, száraz és jól szellőztetett helyen, alatti hőmérsékleten kell tárolni.  
Ajánlott csomagolás : Csak az eredeti edényzetben tárolható.  
Nem ajánlott csomagolás : Acél (kivéve rozsdamentes acél).

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Használat : Az utasítás szerint kell használni.

## SZAKASZ 8 AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A munkahelyi expozíció határértékei : A munkahelyi expozíció határértékeit nem határozták meg a termékre. Származtatott hatásmentes szinteknek (DNEL-értékek) nem határozták meg a termékre. Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) nem határozták meg a termékre.

A munkahelyi expozíció határértékei (mg/m<sup>3</sup>):

Kémiai név	Ország	AK-érték 8 ora (mg/m <sup>3</sup> )	CK-érték 15 min. (mg/m <sup>3</sup> )	Megjegyzések	Forrásból
Karbamid		10	-		MAC: LT, LV, BG, RU



**Kemetyl**

# Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 2020/878/EU

Származtatott hatásmentes szinteknek (DNEL-értékek) a dolgozók.

Kémiai név	Beadási módot	DNEL, rövid távon		DNEL, Hosszú távú	
		Helyi hatás	Szisztémás hatás	Helyi hatás	Szisztémás hatás
Karbamid	Bőrön át Belégzés		580 mg/kg bw 292 mg/m3		580 mg/kg bw/day 292 mg/m3

Származtatott hatásmentes szinteknek (DNEL-értékek) a fogyasztók számára.

Kémiai név	Beadási módot	DNEL, rövid távon		DNEL, Hosszú távú	
		Helyi hatás	Szisztémás hatás	Helyi hatás	Szisztémás hatás
Karbamid	Bőrön át Belégzés Szájon át		580 mg/kg bw 125 mg/m3 42 mg/kg bw		580 mg/kg bw/day 125 mg/m3 42 mg/kg bw/day

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC):

Kémiai név	Beadási módot	Édesvízben	Tengervízben	
Karbamid	Water	0.47 mg/l	0.047 mg/l	

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések : A vegyszerekkel végzett munka szokásos óvintézkedései szerint járjon el.  
Higiéniai intézkedések : A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Személyi védőfelszerelés

A személyi védőfelszerelés hatékonysága többek között a hőmérséklettől és a szellőzéstől függ. Mindig kérje ki szakember tanácsát az adott helyzetre vonatkozóan.

- Test védelem : Normál használat esetén nem szükséges ipari védőfelszerelés viselése.
- Légzésvédelem : Ügyeljen a megfelelő szellőzésre.
- Kézvédelem : Normál körülmények között történő használat esetén speciális védőkesztyű viselése nem szükséges.
- Szemvédelem : Ha fennáll a szemmel való érintkezés veszélye, viseljen megfelelő biztonsági szemüveget.

## SAKASZ 9 FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

\*

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot	: Folyadék.	
Szín	: Színtelen.	
Szag	: Szagtalan.	
Szagküszöbérték	: Nem alkalmazható.	Szagtalan.
pH	: 9,5	
Vízben való oldhatóság	: Oldható.	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nem ismeretes.	Nem mérhető. Nem releváns a keverékek.
Gyulladáspont	: Nem alkalmazható.	Nem tartalmaz már éghető anyagot.
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható.	Folyadék.
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem alkalmazható.	Nem tartalmaz már éghető anyagot.
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	: 100 °C	
Olvadáspont/olvadási hőmérséklettartomány	: -11,5 °C	
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem robbanóanyag.	



**Kemetyl**

# Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 2020/878/EU

Robbanási tartomány (% levegőn)	: Nem alkalmazható.	
Oxidáló tulajdonságok	: Nem alkalmazható.	Nem tartalmaz oxidáló anyagok.
Felbomlás hőmérséklet	: Nem alkalmazható.	
Viszkozitás (20°C)	: 1 mm <sup>2</sup> /sec	(1 mm <sup>2</sup> /sec = 1cSt)
Viszkozitás (40°C)	: 1 mm <sup>2</sup> /sec	
Gőznyomás (20°C)	: 2300 Pa	
Relatív gőzsűrűség	: Nem alkalmazható.	Ez az anyag 1%-nál kevesebb oldószer tartalmaz.
Relatív sűrűség (20°C)	: 1,09 g/ml	
Részecskejellemzők	: Nem alkalmazható.	Folyadék.

## 9.2. Egyéb információk

Egyéb információk : Nem releváns.

## SZAKASZ 10 STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

### 10.1. Reakciókészség

Reakciókészség : Lásd a sub-szakaszok alatt.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás : Normál körülmények közt stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Reakciókészség : Egyéb veszélyes reakciók nem ismeretesek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Lásd még a 7 részt.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Nincsenek különleges utasítások.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek : Nem ismeretes.

## SZAKASZ 11 TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

A termékkel kapcsolatban nem végeztek toxikológiai kutatásokat.

Belégzés

Akut toxicitás	: Számított LC50: no data mg/l. Az összetevőkre ismeretlen toxicitású: 33 %. ATE: > 5 mg/l. Alacsony mérgezőképesség. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Speciális hatások és/vagy tünetek nem ismertek.
Korrózió/irritáció	: Speciális hatások és/vagy tünetek nem ismertek. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Szenzibilizáció	: Nem tartalmaz légzőszervi szenzibilizáló anyagokat. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás	: Nem tartalmaz rákkeltő anyagokat. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz rákkeltő anyagokat.
Mutagenitás	: Nem tartalmaz mutagén anyagokat. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.



**Kemetyl**

# Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 2020/878/EU

## Bőrrel érintkezés

- Akut toxicitás : Számított LD50: > 5000 mg/kg.bw. Az összetevőkre ismeretlen toxicitású: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Alacsony mérgezőképesség. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Korrózió/irritáció : Speciális hatások és/vagy tünetek nem ismertek. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Szenzibilizáció : Nem tartalmaz bőrszenzibilizálókat. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Mutagenitás : Nem tartalmaz mutagén anyagokat. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## Szemmel érintkezés

- Korrózió/irritáció : Enyhén irritáló lehet. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## Lenyelés

- Akut toxicitás : Számított LD50: > 5000 mg/kg.bw. Az összetevőkre ismeretlen toxicitású: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Alacsony mérgezőképesség. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Aspiráció : Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz aspirációs kockázatot jelentő anyagokat.
- Korrózió/irritáció : Rosszullétet, hányást és hasmenést okozhat.
- Rákkeltő hatás : Nem tartalmaz rákkeltő anyagokat. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Mutagenitás : Nem tartalmaz mutagén anyagokat. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Reprotoxicitás : Fejlesztés: Várhatóan nem reprotoxikus. Fejlesztés: Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Termékenység: Várhatóan nem reprotoxikus. Termékenység: Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

- Endokrin károsító tulajdonságok : Nem alkalmazható.
- Egyéb információk : Nem alkalmazható.

## SZAKASZ 12 ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK \*

### 12.1. Toxicitás

A termékkel kapcsolatban nem végeztek ökotoxikológiai kutatásokat.

- Ökotoxicitás : Számított LC50 (hal): 20953 mg/l. Számított EC50 (vízibolha) 30769 mg/l. Tartalmaz 0 %-ban a vízi környezetre nézve ismeretlen veszélyű összetevőket tartalmaz. Nem besorolt - a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

- Perzisztencia és lebonthatóság : Nem áll rendelkezésre konkrét információ.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

- Bioakkumulációs képesség : Nem áll rendelkezésre konkrét információ.

### 12.4. A talajban való mobilitás



**Kemetyl**

# Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 2020/878/EU

Mobilitás : A talajba kerülő termék fokozott mobilitással rendelkezik és elszennyezheti a talajvizet.

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT / vPvB értékelés : Nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagok.

## 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok : Nem alkalmazható.

## 12.7. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások : Nem alkalmazható.

## SZAKASZ 13 ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

- A termék maradványai : Az üres csomagolást ne a háztartási hulladékkal együtt dobja ki. A tartályok újra kell hasznosítani, vagy újra felhasználható. A termék maradványai és a termékkel szennyezett csomagolás vegyi hulladékként kezelendő. A keletkezett hulladékot vegyi hulladéklerakó telepen kell ártalmatlanítani.
- Kiegészítő figyelmeztetés : Nincs.
- Szennyvízkibocsátás : Ne ürítse a környezetbe, elvezető csatornába, szennyvízcsatorna vagy vízáramokba. Kerülje a szennyvíz kibocsátásának származó tisztításából a környezetet.
- Helyi törvényhozás : A mentesítést az érvényben lévő regionális, nemzeti vagy helyi törvények és szabályok szerint kell elvégezni. Lehet, hogy a helyi előírások (kivánalmak) szigorúbbak, mint a regionális vagy a nemzetközi előírások (kivánalmak) így ezeket kell betartani.

## SZAKASZ 14 SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

### 14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN szám : Nincs.

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szállítás : Nem szabályozott.

### 14.3/14.4/14.5. Transport hazard class (es) / Packaging Group / Environmental Hazards

ADR/RID/ADN (közút/vasút/belvízi szállításáraól)  
Osztály : A termék a következő irányelv alapján nincs osztályozva ADR/RID/ADN.

IMDG (osztály)  
Osztály : A termék a következő irányelv alapján nincs osztályozva IMDG.  
Tengeri szennyezőanyag : Nem

IATA (osztály)  
Osztály : A termék a következő irányelv alapján nincs osztályozva IATA.

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Egyéb információk : Országokénti változás lehetséges

### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Marpol : Nem kívánják valósítani szerinti ömlesztett Nemzetközi Tengerészeti Szervezet (IMO) eszközök.



Kemetyl

# Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 2020/878/EU

## SZAKASZ 15 SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK \*

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

#### jogszabályok

Európai Közösségi szabályozás : 2020/878/EU rendelete (REACH), 1272/2008/EK rendelet (CLP) és egyéb előírások. A 2008/98/EK irányelve (hulladékokról).

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés : Nem alkalmazható.

## SZAKASZ 16 EGYÉB INFORMÁCIÓK \*

### 16.1. Egyéb információk

A jelen biztonsági adatlapot a 2020. június 18. 2020/878/EU rendelete megfelelően állítottuk össze, az a legjobb tudásunk és tapasztalataink szerint pontos a kiadás megjelölt napján. A felhasználó felelőssége a termék biztonságos használata és a termék használatával kapcsolatos minden vonatkozó törvény és rendelkezés betartása. Ez a biztonsági adatlap a műszaki adatlapok kiegészítése, de nem helyettesíti őket, és a termék jellemzőivel kapcsolatban nem jelent garanciát.

Figyelmeztetjük a felhasználót a termék nem rendeltetésszerű felhasználásából eredő veszélyekre.

A korábbi kiadáshoz képest módosított vagy új információt csillaggal (\*) jelöltük.

Ebben a biztonsági adatlapban alkalmazható (nem feltétel nélkül alkalmazott) rövidítések és betűszavak jegyzéke.:

ADR	: a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
ATE	: Akut toxicitási érték
CLP	: osztályozás, címkézés és csomagolás
CMR	: Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
EU	: Európai Gazdasági Közösség
GHS	: Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere
IATA	: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC szabályzat	: Az ömlesztett vegyi anyagokra vonatkozó nemzetközi szabályzat
IMDG	: A veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
LD50/LC50	: Halálos dózis-koncentráció, 50%
MMK	: Maximálisan megengedhető koncentráció
MARPOL	: Hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény
NO(A)EL	: Megfigyelhető (káros) hatást nem okozó szint
OECD	: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PC	: Vegyi termék kategória
PT	: Terméktípus
REACH	: Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
STP	: Szennyvíztisztító telep
SU	: Felhasználást alkalmazó ágazat
AK-érték/CK-érték	: Megengedett átlagos koncentráció/megengedett csúcskoncentráció
ENSZ	: Egyesült Nemzetek Szervezetének
UFI	: Egyedi formulaazonosító
VOC	: Illékony szerves vegyület
vPvB	: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Az adatlap elkészítésében felhasznált kulcsfontosságú adatok egy vagy több, de nem kizárólagos információforrásból származnak pl. a toxikológiai adataiból, anyagbeszállítók adataiból, CONCAWE, IFRA, CESIO, 1272/2008 EK rendeletből stb.





**Kemetyl**

# Biztonsági Adatlap

A rendelete szerint 2020/878/EU

Procedura koja se koristi za dobivanje klasifikacije prema Propisu (EC) Br 1272/2008:

Nem besorolt : Vizsgálati módszerek, szakértői megítélés, interpolációs elveket és számítási módszerek alapján.

A 3. részben említett kockázati besorolások teljes szövege: Nem alkalmazható.

Az H-mondatok teljes szövege a 3. részben található: Nem alkalmazható.

Olyan javasolt, a munkavállalók számára megfelelő képzések: nincs.

---

A biztonsági adatlap vége.

Nyomtatás Dátuma : 2023-06-27