BIZTONSÁGI ADATLAP

A módosított 1907/2006 számú (REACH) rendelet (EK), II. melléklet, 31. szakasz szerint

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

1.1 Termékazonosító

A termék neve : Ablaktísztítószer üvegfelületekhez 750ml - AUCHAN

Termékszám: 0016136246

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

Azonosított felhasználások: Kemény felületek tisztítása

Ellenjavallt felhasználások: Ismeretlen.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

McBRIDE IEPER (YPLON S.A.)
Paddevijverstraat, 49
8900 IEPER
BELGIUM

Telefon: + 32 (0) 57 22 89 22

Honlap: http://www.detergentinfo.com
E-mail: product.legislation@mcbride.eu

Kiskereskedő : AUCHAN SAS OIA
200 rue de la Recherche
59650 Villeneuve d'Ascq
www.auchan-retail.com/contact
0033(0)359305930
quality.mddi.food@auchan.com

1.4 Sürgősségi telefonszám: +36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

A hatályos törvények szerint ezt a terméket nem sorolják a veszélyes anyagok közé.

A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás.

Nincs osztályozva.

2.2 Címkézési elemek Nem alkalmazható

Óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok)

Általános ajánlás: P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102: Gyermekektől elzárva tartandó.

Megelőzés: P260: A köd belélegzése tilos.
P271: Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

2.3 Egyéb veszélyek

PBT/vPvB adatok
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Endokrin károsító tulajdonságok-Toxicitás
Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Endokrin károsító tulajdonságok-Ökotoxicitás
Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai megjelölés	Koncentráció	CAS-szám	EK sz.	REACH Regisztrációs szám	M-tényező:	Megj
PPG-2 METHYL ETHER	1 - <5%	34590-94-8	252-104-2	01-2119450011-60;	Nem áll rendelkezére adat.	#
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	1 - <5%	5131-66-8	225-878-4	01-2119475527-28;	Nem áll rendelkezére adat.	

*Valamennyi koncentrációt tömegszázalékban adtunk meg, kivéve a gázok esetében, ahol a koncentráció térfogatszázalékban van megadva.
Erre az anyagra munkahelyi expoziciós határérték(ek) vonatkoznak.
Ez az anyag a különös aggodalomra okot adó (SVHC) anyagok jegyzékében szerepel.

Osztályozás

Kémiai megjelölés	Osztályozás	Megj
PPG-2 METHYL ETHER	Osztályozás**:** Ismeretlen. Kiegészítő címkézési információ**:** Ismeretlen. Specifikus koncentrációhatár: Ismeretlen. Akut toxicitás, orális**:** Ismeretlen. Akut toxicitás, belélegzés**:** Ismeretlen. Akut toxicitás, dermális**:** Ismeretlen.	Nem áll rendelkezésre adat.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	Osztályozás**:** Eye Irrit.**:** 2**:** H319**;** Skin Irrit.**:** 2**:** H315**;**	Nem áll rendelke

	Kiegészítő címkézési információ**:** Ismeretlen. Specifikus koncentrációhatár: Ismeretlen. Akut toxicitás, orális**:** Ismeretlen. Akut toxicitás, belélegzés**:** Ismeretlen. Akut toxicitás, dermális**:** Ismeretlen.	zésre adat.

CLP: 1272/2008 EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
Az H-mondatok teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Szükséges elsősegélynyújtás leírása

Belégzés: Vigye ki friss levegőre.

Bőrrel való érintkezés: Alaposan öblítse lea bőrt vízzel.

Szemmel való érintkezés: Azonnal mossa 15 percig bő vízzel. Esetleges kontaktlencsét távolítsa el és nyissa tágra a szemet. Gondoskodjon orvosi ellátásról, ha az irritáció a lemosás után is fennáll.

Lenyelés: Alaposan öblítse ki a száját. TILOS hánytatni. Forduljon orvoshoz.

Egyéni védőfelszerelés az elsősegély-nyújtóknak: Nem áll rendelkezésre adat.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek: Enyhén irritáló a bőrre hosszas kitétel után. Amennyiben a keverék szembe kerül, enyhe irritációt okozhat.

Veszélyek: Az ajánlott használati körülmények között nem szükségesek különleges óvintézkedések.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése

Kezelés: Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljanak orvoshoz.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

Általános Tűzveszélyek: Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: Oltásnál használjon habot, széndioxidot, száraz port vagy vízpermetet.

Alkalmatlan oltóanyag: Ne használjon vízsugarat tűzoltásra, mivel ez terjeszti a tüzet.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek: Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális eljárások: Viseljenek zártrendszerű légzőkészüléket és védőruházatot.

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Tűz esetén önálló légzőkészüléket és teljes védelmet biztosító ruházatot kell viselni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: Kerülni kell. a folyadék szembe kerülését és hosszadalmas vagy ismételt érintkezését a bőrrel.

6.1.1 Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében: A személyes védőberendezést, lásd a 8. Részben.

6.1.2 Sürgősségi ellátók esetében: Nem áll rendelkezésre adat.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Ne szennyezze a folyóvizet és a szennyvízcsatornát. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető! Itassa fel homokkal vagy egyéb semleges abszorbenssel.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: Nem áll rendelkezésre adat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Műszaki intézkedések (pl. helyi és általános szellőztetés): Nem áll rendelkezésre adat.

Kezelés: Biztosítson megfelelő szellőztetést. Kerülni kell a szembe jutást. A bőrrel való érintkezés kerülendő. Különleges tisztasági eljárás nincs előírva, de jó személyi higiénia mindíg tanácsos, különösen a vegyszerek használata közben. Csakis az utasítások szerint használja.

Érintkezés elkerülési intézkedések: Nem áll rendelkezésre adat.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Biztonságos tárolási körülmények: Tartsa távol az inkompatibilis anyagoktól. Tárolja az eredeti, szorosan lezárt tartályban.

Biztonságos csomagolóanyagok: Nem áll rendelkezésre adat.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Kemény felületek tisztítása

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási Expozíciós Határérték

Kémiai megjelölés	Típus	Expozíciós határértékek		Forrás
PPG-2 METHYL ETHER	TWA 8 óra	50,000000 ppm	308,000000 mg/m3	EU. Foglalkozási expozíciós határértékekkel foglalkozó tudományos bizottság (SCOEL), Európai Bizottság - SCOEL, a módosításoknak megfelelően (2014)
PPG-2 METHYL ETHER	CK		308,000000 mg/m3	Magyarország. Foglalkozási expozíciós határértékek. Együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, a módosításoknak megfelelően (12 2011)
PPG-2 METHYL ETHER	ÁK		308,000000 mg/m3	Magyarország. Foglalkozási expozíciós határértékek. Együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, a módosításoknak megfelelően (12 2011)

Kérjük, olvassa el a megfelelő forrásszöveg legújabb kiadását, és további információkért forduljon ipari higiénés szakemberhez vagy hasonló szakemberhez, vagy a helyi ügynökségekhez.

Biológiai Határérték

Az alkotó(k)ra nincsenek biológiai expozíciós határértékek.

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés: Nem áll rendelkezésre adat.

Egyedi óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem: Ha a kifreccsenésre fennáll a veszély, viseljen biztonsági szemüveget vagy arcellenzőt.

Kézvédelem: Anyag: Használjon megfelelő védőkesztyűt, ha fennáll a bőrrel való érintkezés veszélye.

bőr- és testvédelem: Nem áll rendelkezésre adat.

Légzésvédelem: Nem releváns a termék halmazállapota miatt.

Higiéniai óvintézkedések: Kerülni kell a szembe jutást. A bőrrel való érintkezés kerülendő. A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

Környezetvédelmi Eszközök: Nem eSDS áll

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők

Fizikai állapot:	folyékony
Forma:	folyékony
Szín:	Kék
Szag:	Zöld - friss
Szagküszöbérték:	Nem áll rendelkezésre adat.
Fagyáspont:	< 0,00 °C/< 0,00 °C
Forráspont:	> 70,00 °C/> 70,00 °C
Tűzveszélyesség:	Nem áll rendelkezésre adat.

A tűzveszélyesség vagy a robbanóképesség alsó/felső határértéke

Robbanási határ - felső:	Nem áll rendelkezésre adat.
Robbanási határ - alsó:	Nem áll rendelkezésre adat.
Lobbanáspont:	95,00 °C/95,00 °C
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat.
Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat.
pH-érték:	7,00 (20,00 °C/20,00 °C)

Viszkozitás

Dinamikus viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre adat.
Kinematikus viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre adat.
Áramlási idő:	Nem áll rendelkezésre adat.

Oldhatóság(ok)

Oldhatóság vízben:	Nem áll rendelkezésre adat.
Oldhatóság(Egyéb):	Nem áll rendelkezésre adat.
Oldódási sebesség:	Nem áll rendelkezésre adat.
Megoszlási hányados: (n-oktanol/víz):	Nem áll rendelkezésre adat.
Diszperziós stabilitás:	Nem áll rendelkezésre adat.
Gőznyomás:	Nem áll rendelkezésre adat.
Relatív sűrűség:	0,9980 (20,00 °C/20,00 °C)
Sűrűség:	0,9980 g/cm3 (20,00 °C/20,00 °C)
Ömlesztési sűrűség:	Nem áll rendelkezésre adat.
Relatív gőzsűrűség:	Nem áll rendelkezésre adat.

9.2 Egyéb információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nincs osztályozva.
Fém Korrózió:	>= 0,00 mm/a Ennek az anyagnak a fizikai tulajdonságait

	még nem vizsgálták kimerítően.
VOC tartalom:	2010/75/EU/ irányelv: 33,74 g/l ~3,38 % (számítás alapján)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1	**Reakciókészség:**	Normál hőmérsékleti feltételek és a javasolt felhasználás esetén stabil.
10.2	**Kémiai stabilitás:**	Normális körülmények között az anyag stabil.
10.3	**A veszélyes reakciók lehetősége:**	Normál feltételek mellett semmi.
10.4	**Kerülendő körülmények:**	Kerülje a melegítést vagy szennyeződést. Ne fagyasszák.
10.5	**Nem összeférhető anyagok:**	Erős savak. Erős oxidáló szerek. Erős bázisok.
10.6	**Veszélyes bomlástermékek:**	Tűz hatására toxikus gázok keletkezhetnek (COx, NOx).

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Információ a valószínű expozíciós útvonalról

Belégzés:	Normál feltételek mellett semmi.
Bőrrel való érintkezés:	Enyhén irritáló a bőrre hosszas kitétel után.
Szemmel való érintkezés:	Átmeneti szemi irritációt okozhat.
Lenyelés:	Véletlenül lenyelhető. Lenyelése irritációt és rossz közérzetet okozhat.

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Lenyelés

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrérintkezés

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Belégzés

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismételt dózisú toxicitás

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/Bőrirritáció:

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	in vivo (Nyúl): Experimental result, Supporting study

Súlyos Szemkárosodás/Szem Irritáció:

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	in vivo (Nyúl, 24,00 - 72,00 000004): Irritáló. EU

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

In vitro

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

In vivo

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás - egyetlen expozíció

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensek:

PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás:

Akut veszély a vízi környezetre:

Hal

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Vízi Gerinctelenek

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Toxicitás vízi növényekre

Termék:	Nem áll rendelkezésre adat.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.

Toxicitás a mikroorganizmusokra

Termék:	Nem áll rendelkezésre adat.
Komponensek:	

PPG-2 METHYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.

Krónikus veszélyek a vizi környezetre:

Hal

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Vízi Gerinctelenek

Termék:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Toxicitás vízi növényekre

Termék:	Nem áll rendelkezésre adat.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.

Toxicitás a mikroorganizmusokra

Termék:	Nem áll rendelkezésre adat.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebontás

Termék:	Az(ok) a felületaktív anyag(ok), amely(ek)et ez a keverék tartalmaz, megfelel(nek) meg az (EK) 648/2004 sz. mosószer rendeletben meghatározott biológiai lebonthatóság kritériumainak. Az ezeket alátámasztó adatok a tagállam illetékes hatóságainak rendelkezésére állnak. Ennek a keveréknek egyéb összetevői vagy semlegesek környezeti szempontból vagy felszívódnak a csatornarendszerben és leülepednek stb. vagy biológiailag lebomlanak olyan anyagokká, amelyek valószínűleg a környezetre alacsony hatással vannak, amennyiben a keveréket az utasítások szerint használják.

Komponensek:

PPG-2 METHYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.

PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.

BOD/COD Arány

Termék:	Nem áll rendelkezésre adat.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Biokoncentrációs Faktor (BCF)

Termék:	A termék biológiailag nem halmozódik fel.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.

Megoszlási Hányados n-oktanol/víz (log Kow)

Termék:	Nem áll rendelkezésre adat.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.

12.4 A talajban való mobilitás:

Termék	Nem áll rendelkezésre adat.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	Nem áll rendelkezésre adat.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

Termék	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Komponensek:	
PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

Termék:	Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.
Komponensek:	

PPG-2 METHYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
PROPYLENE GLYCOL BUTYL ETHER	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12.7 Egyéb káros hatások:

Egyéb veszélyek
Termék: Ismeretlen.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Általános információ: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi kommunálishulladék-kezelési előírásoknak megfelelően.

Hulladékkezelés módjai: Mossa le a hulladékbahelyezés előtt. Ellenőrzött létesítményben helyezze hulladékba

Szennyezett Csomagolás: Nem áll rendelkezésre adat.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR

14.1	UN-szám vagy azonosító szám:	Nincs szabályozva.
14.2	Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nincs szabályozva.
14.3	Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
	Osztály:	Nincs szabályozva.
	Bárca(ák):	Nincs szabályozva.
	Veszélyt jelölő szám:	Nincs szabályozva.
	Alagút korlátozási kód:	Nincs szabályozva.
14.4	Csomagolási csoport:	Nincs szabályozva.
	Korlátozott mennyiség	Nincs szabályozva.
	Kivételezett mennyiség	Nincs szabályozva.
14.5	Környezeti veszélyek	Nincs szabályozva.
14.6	A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Nincs szabályozva.

ADN

14.1	UN-szám vagy azonosító szám:	Nincs szabályozva.
14.2	Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nincs szabályozva.
14.3	Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
	Osztály:	Nincs szabályozva.
	Bárca(ák):	Nincs szabályozva.
	Veszélyt jelölő szám:	Nincs szabályozva.
	Alagút korlátozási kód:	Nincs szabályozva.

14.4 Csomagolási csoport:	Nincs szabályozva.
Korlátozott mennyiség	Nincs szabályozva.
Kivételezett mennyiség	Nincs szabályozva.
14.5 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Nincs szabályozva.

RID

14.1 UN-szám vagy azonosító szám:	Nincs szabályozva.
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nincs szabályozva.
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály:	Nincs szabályozva.
Bárca(ák):	Nincs szabályozva.
14.4 Csomagolási csoport:	Nincs szabályozva.
Korlátozott mennyiség	Nincs szabályozva.
Kivételezett mennyiség	Nincs szabályozva.
14.5 Környezeti veszélyek	Nincs szabályozva.
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Nincs szabályozva.

IMDG

14.1 UN-szám vagy azonosító szám:	Nincs szabályozva.
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nincs szabályozva.
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály:	Nincs szabályozva.
Bárca(ák):	Nincs szabályozva.
EmS No.:	Nincs szabályozva.
14.4 Csomagolási csoport:	Nincs szabályozva.
Korlátozott mennyiség	Nincs szabályozva.
Kivételezett mennyiség	Nincs szabályozva.
14.5 Környezeti veszélyek	Nincs szabályozva.
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Nincs szabályozva.

IATA

14.1 UN-szám vagy azonosító szám:	Nincs szabályozva.
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Nincs szabályozva.
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály:	Nincs szabályozva.
Bárca(ák):	Nincs szabályozva.
14.4 Csomagolási csoport:	Nincs szabályozva.
Utasszállító és teherszállító repülőgép :	Nincs szabályozva.
Korlátozott mennyiség	Nincs szabályozva.
Kivételezett mennyiség	Nincs szabályozva.
14.5 Környezeti veszélyek	Nincs szabályozva.
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Nincs szabályozva.
14.5 Környezeti veszélyek	
Környezetre veszélyes:	Nem
Tengeri Szennyeződés:	Nem

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:

Európai Uniós rendeletek

Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EK rendelet, I. melléklet, Szabályozott anyagok: Nincs jelen, vagy nincs jelen olyan mennyiségben, amely szabályozás alá esik.

1907/2006/EK RENDELETE (REACH), XIV. MELLÉKLET AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE: Nincs jelen, vagy nincs jelen olyan mennyiségben, amely szabályozás alá esik.

EU 2019/1021/EU Rendelet, A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyezőanyagok betiltásáról és korlátozásáról, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke: Nincs jelen, vagy nincs jelen olyan mennyiségben, amely szabályozás alá esik.

REACH EK. Melléklet A különleges aggodalomra okot adó anyagok közé bevonásra jelöltek listája (SVHC): Nincs jelen, vagy nincs jelen olyan mennyiségben, amely szabályozás alá esik.

1907/2006/EK rendelet, XVII. Melléklet egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások: Nincs jelen, vagy nincs jelen olyan mennyiségben, amely szabályozás alá esik.

2004/37 EK Irányelv a munkájuk során rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről.: Nincs jelen, vagy nincs jelen olyan mennyiségben, amely szabályozás alá esik.

A 92/85/EGK irányelv a várandós, a gyermekágyas vagy szoptató munkavállalók munkahelyi A 92/85/EGK irányelv a várandós, a gyermekágyas vagy szoptató munkavállalók munkahelyi biztonságáról és egészségvédelméről: Nincs jelen, vagy nincs jelen olyan mennyiségben, amely szabályozás alá esik.

EU. 2012/18/EU (SEVESO III) irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, a módosításokkal:
166/2006/EK RENDELETE az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, II. MELLÉKLET: Szennyező anyagok: Nincs jelen, vagy nincs jelen olyan mennyiségben, amely szabályozás alá esik.

A 98/24/EK irányelv vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről: Nincs jelen, vagy nincs jelen olyan mennyiségben, amely szabályozás alá esik.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Nem történt kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és mozaikszavak:

EU SCOEL: EU. Foglalkozási expozíciós határértékekkel foglalkozó tudományos bizottság (SCOEL), Európai Bizottság - SCOEL, a módosításoknak

	megfelelően
HU OEL:	Magyarország. Foglalkozási expozíciós határértékek. Együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, a módosításoknak megfelelően
EU SCOEL / TWA:	Idővel súlyozott átlag:
HU OEL / CK:	Megengedett csúcskoncentráció
HU OEL / ÁK:	Idővel súlyozott átlag:

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; EIGA - Európai Ipari Gázszövetség; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebbről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

Legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások: Nem áll rendelkezésre adat.

A 2.és 3. szakaszban mondatok teljes szövege

H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

Információ a képzésről: Nem áll rendelkezésre adat.

Jogi nyilatkozat: A fenti adatok a munkavállalók és természet védelmében tett intézkedések meghatározását támogatják, melyek a jelenlegi ismereteinken alapulnak. Az információ garancia nélkül kerül átadásra.