

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MILLY - ALLZWECKREINIGER

Felülvizsgálat dátuma: 31.01.2018

Termék kódja: 70103_CLP

Oldal 1 -tól/-től 9

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

MILLY - ALLZWECKREINIGER

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

Tisztítási munkálatok

Csak szakmai alkalmazók/szakemberek részére.

Nem tanácsolt alkalmazások

Nem állnak rendelkezésre információk.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Gyártó**

Társaság:	DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA	
Cím:	Taunusstraße 19	
Város:	D-80807 München	
Telefon:	+49/89/350608-0	Telefax: +49/89/350608-47
e-mail:	info@dr-schnell.de	
Felelős személy:	Josef Feuerstein	Telefon: +49/89/350608-46
e-mail:	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Felvilágosítást ad:	Labor	

Szállító

Társaság:	Clean Market Kft.
Cím:	Határ út 56
Város:	H-1205 Budapest
Telefon:	+36-1-347-0050
Internet:	www.profitakaritokboltja.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: +36 80 20 11 99**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

A keverék nem veszélyes a 1272/2008 számú EK rendelet besorolása alapján.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008 sz. (EK) Rendelet****Különleges keverékek kivételes címkézése**

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

Az ebben a készítményben jelen lévő anyagok nem felelnek meg a PBT vagy vPvB besorolás kritériumainak.

Lehetséges veszélyek, képződése: Gyulékony gőz-/levegőkeverék

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MILLY - ALLZWECKREINIGER

Felülvizsgálat dátuma: 31.01.2018

Termék kódja: 70103_CLP

Oldal 2 -tól/-től 9

Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint			
64-17-5	Etanol			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts			1 - < 5 %
	500-234-8		01-2119488639-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd a(z) 16 fejezetet.

További információ

648/2004 .számú EK detergensekről szóló rendelet

< 5 % anionos felületaktív anyagok, amfoter felületaktív anyagok
illatanyagok

Limonén , 2-Bromo-2-nitro-propán-1 ,3-diol, Metilizotiazolinon, Benzizotiazolinon, Nátrium-benzoát

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Belélegzés esetén**

Az érintettet a veszélyzónából el kell távolítani. Gondoskodni kell friss levegőről.

Tünetek jelentkezése esetén vagy gyanús esetekben azonnal orvosi segítséget kell kérni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni.

A szennyeződött ruházatot azonnal le kell venni és biztonságosan el kell távolítani .

Bőrirritáció esetén orvoshoz fordulni.

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.

Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Tünetek jelentkezése esetén vagy gyanús esetekben azonnal orvosi segítséget kell kérni.

Lenyelés esetén

A száját alaposan ki kell öblíteni vízzel. TILOS hánytatni.

Azonnal orvost kell hívni. Adatlappal együtt tárolandó.

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

Ha szükséges, a késleltetve megjelenő tünetek és hatások a 11. szakaszban, illetve a felvételi módok a 11. szakaszban találhatóak.

A következő tünetek léphetnek föl:

Szemirritáció

A bőrrel történő tartós/ ismétlődő érintkezés esetén zsirtalanítólag hat és dermatitist okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre információk.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Porlasztott vízszugár. / alkoholálló hab. / Száraz oltópor.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MILLY - ALLZWECKREINIGER

Felülvizsgálat dátuma: 31.01.2018

Termék kódja: 70103_CLP

Oldal 3 -tól/-től 9

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek
Szénoxidok
Kénoxidok.
Nitrogénoxidok (NOx).
Pirólízis-termékek, mérgező.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.
Tűz esetén: A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni.
Abban az esetben: Komplet védőruha.
A veszélyeztetett tartályt vízzel hűteni kell.

További információ

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Az összes szikraforrást el kell távolítani. Dohányozni tilos!
Megfelelő szellőzéstről kell gondoskodni.
Szem- és bőrérítkezést elkerülni.
Abban az esetben: Ügyeljen a csúszásveszélyre!

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Megakadályozni a nagy területen való szétfolyást (pl. korlátok közé szorítással, olajzárral).
Kereskedelmi mosási folyamatokhoz.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.
A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.
Vízzel hígítható.
A maradékot bő vízzel leöblíteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még: 13. szakasz, valamint személyi védőfelszerelés 8. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Ez ebben a szakaszban található adatok mellett a 8. és a 6.1-es szakaszban is releváns adatok találhatóak.

További információ

Megfelelő szellőzéstről kell gondoskodni.
Szem- és bőrérítkezést elkerülni.
A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.
A vegyi anyagokkal kapcsolatos általános higiéniai előírások követendők.
Vegye figyelembe a használati utasítást.
Tartsa be a használati utasításokat a címkén.
Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése**

A terméket kizárólag az eredeti csomagolásában és zárva kell tárolni.
Kerülni kell az érintkezést nem lúgálló anyagokkal.
Napfénytől védendő.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MILLY - ALLZWECKREINIGER

Felülvizsgálat dátuma: 31.01.2018

Termék kódja: 70103_CLP

Oldal 4 -tól/-től 9

Védeni a köv. ellen: Hőhatás

Utalások az együttes tároláshoz

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Sav.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM)**

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória
64-17-5	ETIL-ALKOHOL	1900		AK-érték
		7600		CK-érték

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Megfelelő szellőzéstről kell gondoskodni.

Ez lokális elszívással vagy a használt általános szellőztetéssel érhető el.

Munkahelyi határérték (MHÉ) túllépése esetén: Megfelelő légzésvédelmet kell alkalmazni.

Csak abban az esetben ha érvényes, ha itt expozíciós határértékek kerültek feltüntetésre

Égészségügyi intézkedések

A vegyi anyagokkal kapcsolatos általános higiéniai előírások követendők.

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

Szem-/arcvédelem

Szorosan záródó védőszemüveg. (EN 166)

-nál/-nél Fröccsenésveszély.

Kézvédelem

Ajánlott

gumikesztyű. (EN 374)

Kézvédőkrém használata javasolt.

Nem tesztelték.

Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

Bőrvédelem

{Védőruházat (pl. munkavédelmi cipő EN ISO 20345, hosszú ujjú munkaruha)

Légutak védelme

Munkahelyi határérték (MHÉ) túllépése esetén: "A" (EN 14387) szűrő, megkülönböztető szín: barna

Ügyeljen a viselési időnek a veszélyesanyag-rendelet szerinti korlátozására, összhangban a légzésvédő készülékek használatára vonatkozó szabályokkal (BGR 190).

Környezeti expozíció ellenőrzések

Nem állnak rendelkezésre információk.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot: folyékony
 Szín: fehér

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MILLY - ALLZWECKREINIGER

Felülvizsgálat dátuma: 31.01.2018

Termék kódja: 70103_CLP

Oldal 5 -tól/-től 9

Szag:	Friss	
		Módszer
pH-érték:		~10-11
Állapotváltozások		
Olvadáspont:		nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:		100 °C
Gyulladáspont:		53 °C
Tartós éghetőség:		Nincs öntápláló égés
Tűzveszélyesség		
szilárd:		nincs meghatározva
gáznemű:		nincs meghatározva
Robbanásveszélyes tulajdonságok		
nincs meghatározva		
Robbanási határok - alsó:		3,5 térf.% (etanol.)
Robbanási határok - felső:		15 térf.% (etanol.)
Öngyulladás hőmérséklet		
szilárd:		nincs meghatározva
gáznemű:		nincs meghatározva
Oxidálási tulajdonságok		
nincs meghatározva		
Gőznyomás:		nincs meghatározva
Gőznyomás:		nincs meghatározva
Sűrűség:		nincs meghatározva
Ömlesztési sűrűség:		nincs meghatározva
Vízben való oldhatóság:		könnyen oldható.
Oldhatóság egyéb oldószerekben		
nincs meghatározva		
Megoszlási hányados:		nincs meghatározva
Dinamekus viszkozitás:		nincs meghatározva
Kinematicus viszkozitás:		nincs meghatározva
Oldószertartalom:		nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk

Keverhetőség: nincs meghatározva
Zsíroidhatóság (g/l): nincs meghatározva
Vezetőképesség: nincs meghatározva
Felületi feszültség: nincs meghatározva

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Lásd még a 10.1-től 10.6-ig terjedő szakaszokat
A termék ellenőrzése nem történt meg.

10.2. Kémiai stabilitás

Lásd még a 10.1-től 10.6-ig terjedő szakaszokat
Szakszerű tárolás és kezelés esetén stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MILLY - ALLZWECKREINIGER

Felülvizsgálat dátuma: 31.01.2018

Termék kódja: 70103_CLP

Oldal 6 -tól/-től 9

Lásd még a 10.1-től 10.6-ig terjedő szakaszokat
Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik.

10.4. Kerülendő körülmények

Lásd még: 7. szakasz.
Hevítés, nyílt láng, gyújtóforrá

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülni kell az érintkezést nem lúgálló anyagokkal.
Kerülni kell az erős oxidálószerrel való kontaktust.
Kerülni kell az érintkezést erős savakkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Lásd még a 10.4-től 10.6-ig terjedő szakaszokat
Lásd még: 5.2. szakasz.
Rendeltetésszerű használat esetén nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek .

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
64-17-5	Etanol				
	orális	LD50 mg/kg	10410	Patkány	
	dermális	LD50 mg/kg	>2000	Nyúl	
	belélegzéses (4 h) gőz	LC50 mg/l	117-125	Patkány	
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts				
	orális	LD50 mg/kg	>2000	Patkány	
	dermális	LD50 mg/kg	>2000	Patkány	

Izgató és maró hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek .

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek .

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek .

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek .

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek .

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek .

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MILLY - ALLZWECKREINIGER

Felülvizsgálat dátuma: 31.01.2018

Termék kódja: 70103_CLP

Oldal 7 -tól/-től 9

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
64-17-5	Etanol					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	13000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	12340	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	Daphnia magna
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	> 1-10	96 h	Brachydanio rerio (zebrahal)	
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 100 mg/l	>10 -	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	> 1-10	48 h	Daphnia magna	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A készítményben található felületaktív anyagok megfelel a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No. 648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Azon dokumentumok, melyek ezt megerősítik, az egyes tagállamok illetékes hatóságai részére készen állnak, és kérésre vagy egy detergensgyártó utasítására rendelkezésre bocsáthatók

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Módszer	Érték	d	Forrás	
	Értékeléséről				
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts				
	OECD TG 301 A	> 70	28		
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján)				

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
64-17-5	Etanol	-0,35

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

További információ

Receptúra szerint AOX-tartalma nincs.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékkehelyezési megfontolások**

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Például, megfelelő égetőmű.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MILLY - ALLZWECKREINIGER

Felülvizsgálat dátuma: 31.01.2018

Termék kódja: 70103_CLP

Oldal 8 -tól/-től 9

Pl. megfelelő hulladék-lerakóhelyre szállítani.

Hulladék elhelyezési szám maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

200130 TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE A SZELEKTÍVEN GYŰJTÖTT HULLADÉKOT IS; szelektíven gyűjtött hulladékfrakciók (kivéve 15 01); mosószer, a 20 01 29 kódszám alatt szereplők kivételével

Szenyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.
Hulladékgazdálkodás duális rendszerben.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

14.1. UN-szám: nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): nem alkalmazható
14.4. Csomagolási csoport: nem alkalmazható

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám: nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): nem alkalmazható
14.4. Csomagolási csoport: nem alkalmazható

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám: nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): nem alkalmazható

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám: nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nem alkalmazható
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Ha nincs más előírás, akkor a biztonságos szállítással kapcsolatos általános irányelvek érvényesek.

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

MILLY - ALLZWECKREINIGER

Felülvizsgálat dátuma: 31.01.2018

Termék kódja: 70103_CLP

Oldal 9 -tól/-től 9

A vonatkozó fontosabb jogszabályok

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): 3,539 %

További utalások

Besorolás és jelölés, lásd 2. szakasz.

Nemzeti előírások

Vízszennyezési osztály (D): 2 - vízszennyező

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Átdolgozott szakaszok: 1, 2, 7, 9, 11, 16

Rövidítések és betűszavak

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

További információk

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)