Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.01.2021 Verziószám 5 Felülvizsgálat 27.01.2021

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **RM RZ Historic (FUGEN-UND ERGÄNZUNGSMÖRTEL RZ)**

Cikkszám: 0566, 0563

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

Felhasználási tevékenységet végző ágazat
SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása
SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók
SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
Termék kategória PC9b Töltőanyagok, gittek, gipszek, modellező agyag
Eljárás kategória
PROC8a Anyag vagy keverék továbbítása (töltés és ürítés) nem erre a célra kialakított eszközökben
PROC8b Anyag vagy keverék továbbítása (töltés és ürítés) erre a célra kialakított eszközökben
PROC10 Hengerrel vagy ecsettel való felvitel
Környezeti kibocsátási kategória
ERC8a Nem reaktív technológiai segédanyag elterjedt felhasználása (nem dolgozzák fel árucikkbe vagy árucikkre, beltéri)
ERC8c Árucikkbe vagy árucikkre való feldolgozáshoz vezető elterjedt felhasználás (beltéri)
ERC8d Nem reaktív technológiai segédanyag elterjedt felhasználása (nem dolgozzák fel árucikkbe vagy árucikkre, kültéri)
ERC8f Árucikkbe vagy árucikkre való feldolgozáshoz vezető elterjedt felhasználás (kültéri)
ERC10a Árucikkek elterjedt felhasználása alacsony kibocsátással
ERC11a Árucikkek elterjedt felhasználása alacsony kibocsátással (beltéri)
Anyag/készítmény használata Spatulyázó massza

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:
Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13
D-49624 Löningen
Tel.: +49 5432/83-0
Fax: +49 5432/3985

Remmers Ungarn Kft.
2051 Biatorbágy-Vendel Park, Tormásrét u. 2.
Tel: +36 23 530 133
Fax: +36 23 532 227
info@remmers.hu

Információt nyújtó terület:
Munkanapokon 8-16 óráig:
Tel: +36 23 530 133
Fax: +36 23 532 227
info@remmers.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

ETTSZ-Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Ingyenes forródrót: 06-80-20-11-99
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.01.2021 Verziószám 5 Felülvizsgálat 27.01.2021

Kereskedelmi megnevezés: **RM RZ Historic (FUGEN-UND ERGÄNZUNGSMÖRTEL RZ)**

(folytatás az 1. oldalról)

within USA and Canada: 1-800-424-9300
outside USA and Canada: 001-703-527-3887

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása
Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

STOT SE 3 H335 Légúti irritációt okozhat.

2.2 Címkézési elemek
Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.
Veszélyt jelző piktogramok

GHS05

GHS07

Figyelmeztetés Veszély

Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:
cement
Figyelmeztető mondatok
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H335 Légúti irritációt okozhat.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101	Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P103	Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.
P260	A por belélegzése tilos.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem használata kötelező.
P301+P310	LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Az országos előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő megjegyzések:
Az „irritatív“ veszélyjelölés, nem a száraz porra vonatkozik, hanem nedvességgel vagy vízzel való érintkezésre.(alkáli reakció)
2.3 Egyéb veszélyek a TRGS 613 szerint kromatszegény
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei Nem alkalmazható
PBT: Nem alkalmazható
vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek
Leírás: Az alábbi anyagokból álló, keverék.

Veszélyes alkotórészek [% w/w]:			
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	20-40%

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.01.2021 Verziószám 5 Felülvizsgálat 27.01.2021

Kereskedelmi megnevezés: **RM RZ Historic (FUGEN-UND ERGÄNZUNGSMÖRTEL RZ)**

(folytatás a 2. oldalról)

További információk: A H-mondatok szövege a 16. szakaszban található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
Belélegzés esetén: Panasz esetén gondoskodjunk orvosi kezelésről.
Bőrrel való érintkezés esetén: Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
Szemmel való érintkezés esetén:
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
Lenyelés esetén: Öblítsük ki a szájat és itassunk sok vizet.
4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése tünetszerű kezelés

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag
Megfelelő tűzoltó szerek: Különleges intézkedések nem szükségesek.
5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Kerüljük a bőrrel és szemmel történő érintkezést!
Használjunk védőálarcot.
Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.
6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Különleges intézkedések nem szükségesek.
6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
Használjunk semlegesítő szereket.
A szennyezett anyagot, mint hulladékot a 13. pont szerint távolítsuk el.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
6.4 Hivatkozás más szakaszokra
Veszélyes anyagok nem szabadulnak fel.
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Szakaszban közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Szakaszban közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Szakaszban közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
Megfelelő portalanítás.
Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőztetésről és elszívásról.
Kerüljük a porképződést.
Tűz- és robbanásvédelmi információk:
A termék nem éghető.
Tartsuk készenlétben a védőálarcokat.
Különleges intézkedések nem szükségesek!

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
Raktározás:
A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:
Nincsenek különleges követelmények.
Együttes tárolással kapcsolatos információk: nincs
További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Az edényeket jól lezárt állapotban tartsuk.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.01.2021 Verziószám 5 Felülvizsgálat 27.01.2021

Kereskedelmi megnevezés: **RM RZ Historic (FUGEN-UND ERGÄNZUNGSMÖRTEL RZ)**

(folytatás a 3. oldalról)

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:	
CAS: 65997-15-1 cement	
TLV	AK-érték: 10 mg/m³

Kiegészítő információk: A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció elleni védekezés
Megfelelő műszaki ellenőrzés További adatok nincsenek; lásd 7. Szakaszt.
Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök
Általános védelmi és higiéniai intézkedések:
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
A légutak védelme
Por keletkezése esetén:
Rövid ideig alkalmazott szűrőkészülék.
P2 szűrő
Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazzunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálarc szükséges.
Kézvédelem:
Át nem eresztő kesztyű.
Védőkesztyű.
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.
A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.
Kesztyű anyaga
Nitrilkaucsuk
A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízoldékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.
Áthatolási idő a kesztyű anyagán
Az EN 16523-1:2015 rész szerint meghatározott behatolási időket nem a gyakorlatnak megfelelő feltételek között mérik. Ezért javasoljuk, hogy a maximális hordási idő a behatolási idő 50 %-ának megfelelő legyen. A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
Szem-/arcvédelem Jól záró védőszemüveg.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
Általános adatok

Szín:	a termék megjelölés szerint.
Szag:	jellegzetes
Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs meghatározva
Tűzveszélyesség	Nincs meghatározva.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.01.2021 Verziószám 5 Felülvizsgálat 27.01.2021

Kereskedelmi megnevezés: **RM RZ Historic (FUGEN-UND ERGÄNZUNGSMÖRTEL RZ)**

(folytatás a 4. oldalról)

Felső és alsó robbanási határértékek	
Alsó:	Nincs meghatározva.
Felső:	Nincs meghatározva.
Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
pH 20 °C-nál	11
Viszkozitás:	
Kinematikus viszkozitás	Nem alkalmazható
dinamikus:	Nem alkalmazható
Oldhatóság	
Víz:	Oldható.
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
Gőznyomás:	Nem alkalmazható
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség:	Nincs meghatározva.
Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
Gőzsűrűség	Nem alkalmazható
9.2 Egyéb információk	
Külső jellemzők:	
Forma:	Por.
Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
Gyulladási hőmérséklet:	Nem alkalmazható
Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
Oldószer szétválasztási vizsgálat:	
Szerves oldószerek:	0,0 %
VOC EU:	
Szilárdanyag tartalom:	100,0 %
Állapotváltozás	
Párolgási arány	Nem alkalmazható
Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
Robbanóanyagok	Érvénytelen
Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
Aeroszolok	Érvénytelen
Oxidáló gázok	Érvénytelen
Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
Tűzveszélyes folyadékok	Érvénytelen
Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen
Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
Szerves peroxidok	Érvénytelen
Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.01.2021 Verziószám 5 Felülvizsgálat 27.01.2021

Kereskedelmi megnevezés: RM RZ Historic (FUGEN-UND ERGÄNZUNGSMÖRTEL RZ)

(folytatás az 5. oldalról)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.2 Kémiai stabilitás
Hőbomlás/kerülendő körülmények: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
10.4 Kerülendő körülmények További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk
Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Besorolás releváns LD/LC50-értékek: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
Bőrkorrózió/bőrirritáció: Ismételt expozíció esetén enyhe bőrirritáció előfordulhat.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Súlyos szemkárosodást okoz.
Szenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
Légúti irritációt okozhat.
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.
11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok
egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás
Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
PBT: Nem alkalmazható
vPvB: Nem alkalmazható
12.6 Endokrin károsító tulajdonságok
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
12.7 Egyéb káros hatások
További ökológiai információk:
Általános információk:
Higitatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.
Ne engedjük a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:
Ajánlás:
A megadott hulladékjegyzési kódok ennek a terméknek a rendeltetésszerű használata alapján tett ajánlások. A felhasználó speciális felhasználási és elszállítási eljárásai alapján, adott esetben más hulladékjegyzési kód is hozzárendelhető.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.01.2021 Verziószám 5 Felülvizsgálat 27.01.2021

Kereskedelmi megnevezés: **RM RZ Historic (FUGEN-UND ERGÄNZUNGSMÖRTEL RZ)**

(folytatás a 6. oldalról)

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

Európai Hulladék Jegyzék	
17 01 01	beton

Tisztítatlan csomagolások:
Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
Ajánlott tisztítószer: Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám **ADR, ADN, IMDG, IATA**	Érvénytelen
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés **ADR, ADN, IMDG, IATA**	Érvénytelen
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) **ADR, ADN, IMDG, IATA** **osztály**	Érvénytelen
14.4 Csomagolási csoport **ADR, IMDG, IATA**	Érvénytelen
14.5 Környezeti veszélyek: **Marine pollutant:**	Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
Szállítási/egyéb adatok:	A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.
UN "Model Regulation":	Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Irányelv 2012/18/EU
Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet
egyik alkotóanyag sincs listázva

További előírások:
EU irányelvek, jogszabályok:
1272/2008/EK rendelet (CLP)
2015/830 rendelet
Nemzeti jogszabályok:
2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
26/2000 (IX.30) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről
72/2013 (VIII 27) VM rendelet a hulladékjegyzékről
34/2014 (X 30) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 27.01.2021 Verziószám 5 Felülvizsgálat 27.01.2021

Kereskedelmi megnevezés: **RM RZ Historic (FUGEN-UND ERGÄNZUNGSMÖRTEL RZ)**

(folytatás a 7. oldalról)

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A szállítási előírásokat a mindenkori „Műszaki adatlapokon“ nézheti meg.
Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Figyelmeztető mondatok
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H335 Légúti irritációt okozhat.

Az adatlapot kiállító hatóság: Termékbiztonsági osztály / EHS
Korábbi változat száma: 4
Rövidítések és mozaikszavak:
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória
*** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**
Ez a dokumentum az összes korábbi verziót felváltja. A biztonsági adatlapon található információk megfelelnek a jelenlegi tudásunk szintjének, valamint a nemzeti és az EU jogszabályainak. A felhasználó megadott munkakörülményei azonban a tudásunkon és ellenőrzésen kívül esnek. A terméket írásbeli jóváhagyás nélkül csak az 1. szakaszban meghatározott célokra szabad felhasználni. A felhasználó felel az összes szükséges jogi rendelkezés betartásáért. Az ezen a biztonsági adatlapon található információ leírja termékünk biztonsági követelményeit, és nem jelenti a termék tulajdonságainak garantálását. A nyomtatott formában szereplő hibákért nem vállalunk felelősséget.