

170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P

Biztonsági adatlap

ELÉRHETŐSÉG a II. Melléklet szerint - 2020/878 (EU) Rendelete

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

1.1. Termékazonosító

Kód: 170250L/001A
Elnevezés EXTREMA LUCIDO BASE P
Kémiai név és szinonímák KÉT KOMPONENSŰ VÍZALAPÚ EPOXY ZOMÁNC

UFI : X2H0-K0RE-600A-CFUM

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Leírás/Használat KÉT KOMPONENSŰ VÍZALAPÚ EPOXY ZOMÁNC

Azonosított felhasználás	Ipari	Foglalkozásszerű	Fogyasztói
szakmai	-	✓	-
magán	-	-	✓
Ellenjavallt felhasználás			
Senki sem ismert			

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég neve LINVEA SRL
Cím Via Benedetto Croce 2/4
Helység és állam 80026 Casoria (Napoli)
Italia

tel: +39 0817590922
fax: +390817597707

Az illetékes személy e-mail címe
A biztonsági adatlapért felelős laboratorio@linvea.it

Beszállító: Linvea srl

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgős információt ad +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék a 1272/2008 (EK) rendelet (CLP) (valamint későbbi módosításai és kiegészítései) értelmében veszélyesnek minősül. Ezért a termék az 2020/878 (EU) rendelet biztonsági adatlap szükséges.

Az egészséget és/vagy a környezetet érintő kockázatokra vonatkozó esetleges kiegészítő információkat jelen adatlap 11. és 12. része tartalmazza.

Veszélyosztály és veszélymegjelölés:

Súlyos szemkárosodás, kategória 1	H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
A vízi környezetre veszélyes, krónikus toxicitás, kategória 3	H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyességi címkézés az 1272/2008/EK (CLP) irányelv valamint későbbi módosításai és kiegészítései értelmében.

A veszélyt jelző piktogramok:



LINVEA SRL

170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P

Átdolgozási Sz.10

Felülvizsgálva 28/07/2026

A nyomtatás kelte 26/08/2026

Oldal 2 / 15

Felülvizsgált revízió:9 (Felülvizsgálva 09/09/2025)

HU

2. SZAKASZ A veszély azonosítása

... / >>

Figyelmeztetések:

Veszély

A figyelmeztető mondatok:

H318

H412

EUH211

EUH208

Súlyos szemkárosodást okoz.

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

Tartalmaz: 4,5-juhloro-2-cil-2H-Isathhiazol-3-One; [DCOIT]
2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON
5-KLÓR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1)
KEVERÉKE
1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ON
2,4,7,9-terapc-5-in-4,7-diolo

Allergiás reakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P501

P102

P101

P305+P351+P338

P280

P310

A terméket / tartályt ártalmatlanítsák a nemzeti szabályozásnak megfelelően

Gyermekektől elzárva tartandó.

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Szemvédő / arcvédő használata kötelező.

Azonnal vegye fel a kapcsolatot egy anti -anti / orvos / orvoshoz. - -

Tartalmaz:

Dekedadioinsav, összetevők

VOC (2004/42/EK Irányelvben) :

Kétkomponensű reaktív bevonatok speciális felhasználásra, pl. padlókra.

A használatra kész termék illékony szerves vegyületei (VOC) g/literben kifejezve10,69

Maximális határérték : 140,00

2.3. Egyéb veszélyek

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál ≤ PBT vagy vPvB anyagokat.

A termék nem tartalmaz az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat ≥ 0,1% koncentrációban.

3. SZAKASZ Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Tartalom:

Azonosítás	x = Konc. %	Osztályozás 1272/2008/EK (CLP)
Dekedadioinsav, összetevők		
INDEX	25,5 ≤ x < 27	Eye Dam. 1 H318
EK		
CAS	260549-92-6	
TITÁN-DIOXID		
INDEX	16,5 ≤ x < 18	EUH210, EUH211
EK		EUH211: ≥ 1%
CAS	236-675-5	
CAS	13463-67-7	
BÁRIUM-SZULFÁT		
INDEX	9 ≤ x < 10,5	
EK		
CAS	231-784-4	
CAS	7727-43-7	
TALKUM		
INDEX	6 ≤ x < 7	
EK		
CAS	238-877-9	
CAS	14807-96-6	

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

LINVEA SRL

170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P

Átdolgozási Sz.10
Felülvizsgálva 28/07/2026
A nyomtatás kelte 26/08/2026
Oldal 3 / 15
Felülvizsgált revízió:9 (Felülvizsgálva 09/09/2025)

HU

3. SZAKASZ Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

... / >>

ETILÉN-GLIKOL

INDEX603-027-00-10,3 ≤ x < 0,35

EK203-473-3

CAS107-21-1

2,4,7,9-terapc-5-in-4,7-diolo

INDEX0,1 ≤ x < 0,15

EK204-809-1

CAS126-86-3

REACH reg.01-2119954390-39-xxxx

2-BUTOXIETANOL

INDEX603-014-00-00 < x < 0,05

EK203-905-0

CAS111-76-2

1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ON

INDEX613-088-00-60 < x < 0,036

EK220-120-9

CAS2634-33-5

5-KLÓR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1) KEVERÉKE

INDEX613-167-00-50 < x < 0,0015

EK

CAS55965-84-9

2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON

INDEX613-112-00-50 < x < 0,0015

EK247-761-7

CAS26530-20-1

4,5-juhloro-2-cil-2H-Isathhiazol-3-One; [DCOIT]

INDEX613-335-00-80 < x < 0,0015

EK264-843-8

CAS64359-81-5

Acute Tox. 4 H302
BAT Szájon át: 500 mg/kg

Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 3 H412

Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315
LD50 Szájon át: 1200 mg/kg, LC50 Belélegzés gőzök: 3 mg/l/4h

Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,036%
LD50 Szájon át: 450 mg/kg, LC50 Belélegzés ködök/porok: 0,21 mg/l/4h

Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071, Megjegyzés az 1272/2008/EK rendelet (CLP rendelet) szerinti besorolással kapcsolatban: B
Skin Corr. 1C H314: ≥ 0,6%, Skin Irrit. 2 H315: ≥ 0,06% - < 0,6%, Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%, Eye Dam. 1 H318: ≥ 0,6%, Eye Irrit. 2 H319: ≥ 0,06% - < 0,6%
BAT Szájon át: 100 mg/kg, LD50 Bőrön át: 87,12 mg/kg, LC50 Belélegzés ködök/porok: 0,171 mg/l/4h

Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%
LD50 Szájon át: 125 mg/kg, LD50 Bőrön át: 311 mg/kg, LC50 Belélegzés ködök/porok: 0,27 mg/l/4h

Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=10, EUH071
Skin Corr. 1 H314: ≥ 5%, Skin Irrit. 2 H315: ≥ 0,025% - < 5%, Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%, Eye Dam. 1 H318: ≥ 3%, Eye Irrit. 2 H319: ≥ 0,025% - < 3%
BAT Szájon át: 500 mg/kg, BAT Belélegzés ködök/porok: 0,051 mg/l, BAT Belélegzés gőzök: 0,501 mg/l

Veszélyességi mondatok (H) teljes szövegét az adatlap 16. szakasza tartalmazza.

4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ha kétségei vannak vagy tüneteket tapasztal, forduljon orvoshoz, és mutassa meg neki ezt a dokumentumot.
Súlyosabb tünetek esetén kérjük azonnali orvosi segítséget.
SZEM: Távolítsuk el, ha vannak, a kontakt lencsákat, ha a helyzet megengedi, hogy könnyen végrehajtsuk a műveletet. A szemhéjakat jól széthúzva azonnal bő vízzel mossuk ki legalább 15 percen át. Azonnal forduljunk orvoshoz.
BŐR: A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Azonnal mossa át alaposan folyó víz mellett (ha lehetséges használjon szappant is). Orvosi ellátást kell kérni. Kerüljük a további szennyezett ruházattal való további érintkezést.
LENYELÉS: Ne hánytassuk, hacsak az orvos kifejezetten el nem rendeli. Szájon át semmit ne adjunk be a sérültnek, ha öntudatlan állapotban van. Azonnal forduljunk orvoshoz.
BELÉLEGZÉS: Vigyük a sérültet szabad levegőre, a baleset helyszínétől távol. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Segítségnyújtók védelme

Általános szabály, hogy aki olyan személynek nyújt segítséget, aki vegyi anyagnak vagy vegyületnek volt kitéve, személyi védőfelszerelést kell viseljen. A védőfelszerelés típusa az anyag vagy vegyület veszélyességétől, az expozíció módjától és a szennyeződés mértékétől függ. Biológiai folyadékokkal való lehetséges érintkezés esetén, más, speciálisabb útmutatás hiányában ajánlatos egyszer használatos kesztyűt használni. Az anyag vagy vegyület jellegzetességeinek megfelelő egyéni védőfelszerelés tipológiájához lásd a 8. pontot.

CEPY 11.8.2 - SDS 1004.14

LINVEA SRL 170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P		Átdolgozási Sz.10 Felülvizsgálva 28/07/2026 A nyomtatás kelte 26/08/2026 Oldal 4 / 15 Felülvizsgált revízió:9 (Felülvizsgálva 09/09/2025)	HU
4. SZAKASZ Elsősegély-nyújtási intézkedések ... / >>			
4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások			
Nincs ismert adat kifejezetten a termék által okozott tünetekről és hatásokról.			
KÉSLELTETETT HATÁSOK: A jelenleg rendelkezésre álló információk alapján az ennek a terméknek való kitélt követően késleltetett hatások esetei nem ismertek.			
4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése			
Azonnal vegye fel a kapcsolatot egy anti -anti / orvos / orvoshoz. - -			
A munkavégzés helyén a különleges és azonnali kezeléshez rendelkezésre kell álljanak az alábbi eszközök			
Folyóvíz bőr és szem mosásához.			
5. SZAKASZ Tűzoltási intézkedések			
5.1. Oltóanyag			
MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK			
A hagyományos oltóeszközök: szén-dioxid, hab, por és porlasztott víz.			
NEM MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK			
Semelyik sem.			
5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek			
AZ EXPOZÍCIÓ OKOZTA VESZÉLYEK TŰZ ESETÉN			
Ne lélegezze be az égéstermégeket.			
5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat			
ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK			
A tárolóedényeket vízszaggárral hűsük, hogy elkerüljük a termék lebomlását és az egészségre potenciálisan káros anyagok képződését.			
Viseljünk mindig teljes tűzálló védőfelszerelést. Gyűjtsük össze az oltáshoz használt vizet, melyet a csatornába engedni nem szabad. Az oltáshoz használt szennyezett víznek és a tűz maradvékának a hulladékeltávolítását az érvényes előírások szerint végezzük.			
VÉDŐFELSZERELÉS			
Normál tűzoltó ruha, úgymint nyitott rendszerű, sűrített levegős légzésvédő készülék (EN 137), tűzálló ruha (EN 469), tűzálló kesztyű (EN 659) és tűzoltó csizma (HO A29 vagy A30).			
6. SZAKASZ Intézkedések véletlenszerű expozíciónál			
6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások			
Állítsuk le a kijutást, ha nem áll fenn veszély.			
A bőr, a szem és a személyes ruházat szennyeződésének az elkerülése végett viseljünk megfelelő védőfelszerelést (beleértve a biztonsági adatlap 8. pontjában tárgyalt személyi védőfelszerelést). Ezek az utasítások érvényesek mind a munkavégzők számára, mind a vészhelyzetben szükséges beavatkozások esetében.			
6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések			
Akadályozzuk meg, hogy a termék bejusson a csatornába, a felszíni vizekbe, a talajvizekbe.			
6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai			
Szívjuk a kiömlött anyagot egy megfelelő edénybe. Mérlegeljük a termékhez használandó tartály kompatibilitását, a 10. pont ellenőrzésével.			
Szárítsuk fel a maradékot inert felszívó anyaggal.			
Gondoskodjunk a kijutás által érintett terület elégséges szellőztetéséről. A szennyezett anyagok megsemmisítését a 13. pont rendelkezéseinek megfelelően kell végezni.			
6.4. Hivatkozás más szakaszokra			
A személyvédelemre és a hulladékkezelésre vonatkozó esetleges információkat a 8. és a 13. pont tartalmazza.			
7. SZAKASZ Kezelés és tárolás			
7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések			
Csak akkor nyúlunk a termékhez, ha a biztonsági adatlap összes pontját tanulmányoztuk. Kerüljük a termék szétszóródását a			

170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P

8. SZAKASZ Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem ... / >>

TITÁN-DIOXID

Küszöbérték

Típus	Állam	TWA/8h	STEL/15min	Megjegyzések / Megfigyelések	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
VLA	ESP	10			
VLEP	FRA	10			
WEL	GBR	10			BELÉL
WEL	GBR	4			RESPIR
TLV-ACGIH		0,2			RESPIR

BÁRIUM-SZULFÁT

Küszöbérték

Típus	Állam	TWA/8h	STEL/15min	Megjegyzések / Megfigyelések	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
VLA	ESP	10			
WEL	GBR	10			BELÉL
WEL	GBR	4			RESPIR
TLV-ACGIH		5			BELÉL

2-BUTOXIETANOL

Küszöbérték

Típus	Állam	TWA/8h	STEL/15min	Megjegyzések / Megfigyelések	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
VLA	ESP	98	20	245	50
VLEP	FRA	49	10	246	50
AK	HUN	98	20	246	50
VLEP	ITA	98	20	246	50
MV	SVN	98	20	246	50
WEL	GBR	123	25	246	50
OEL	EU	98	20	246	50
TLV-ACGIH		97	20		

ETILÉN-GLIKOL

Küszöbérték

Típus	Állam	TWA/8h	STEL/15min	Megjegyzések / Megfigyelések	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
VLA	ESP	52	20	104	40
VLEP	FRA	52	20	104	40
AK	HUN	52	20	104	40
VLEP	ITA	52	20	104	40
MV	SVN	52	20	104	40
WEL	GBR	52	20	104	40
OEL	EU	52	20	104	40
TLV-ACGIH			25		50
TLV-ACGIH				10	BELÉL

Rövidítések:

(C) = CEILING ; BELÉL = Belélegezhető frakció ; RESPIR = Respirábilis frakció ; THORAK = Thorakális frakció.

VND = azonosított veszély, de nem áll rendelkezésre semmilyen DNEL/PNEC ; NEA = nincs várható expozíció ; NPI = nincs azonosított veszély ; LOW = alacsony veszély ; MED = közepes veszély ; HIGH = magas veszély.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Figyelembe véve, hogy a megfelelő technikai rendszabályok alkalmazása mindig fontosabb kellene legyen az egyéni védőfelszerelésekhez képest, biztosítsa a munkahelyi helyiség jó szellőztettségét hatékony helyi légherszívó berendezéssel.

A személyi védőfelszerelés megválasztásához kérjünk tanácsot esetleg a saját vegyianyag-szállítónktól.

A személyi védőfelszerelésen fel kell legyen tüntetve az EK-jelölés, mely tanúsítja, hogy megfelel az érvényben lévő jogszabályoknak.

Gondoskodjunk sürgősségi arc- és szemmosó zuhanyról.

KEZEK VÉDELME

A kezét III. Kategóriájú munkakesztyűvel kell védeni.

A munkakesztyű anyagának kiválasztásakor a következőket kell figyelembe venni (lásd az EN szabványt 374): kompatibilitás, károsodás/elhasználódás, áthatolási idő.

Készítmények esetén a munkakesztyűk kémiai anyagoknak való ellenálló képesség használat előtt ellenőrizni kell, amennyiben az előre nem kiszámítható. A kesztyűknek van kopás-idej van, amely használat módjától és időtartamától függ.

8. SZAKASZ Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem ... / >>

BŐR VÉDELME
Hosszú újjú munkaruhát és I. kategóriájú biztonsági munkacipőt kell viselni (2016/425 Rendelete és MSZ EN ISO 20344). A védőruha levétele után szappannal és vízzel kezet kell mosni.

SZEMEK VÉDELME
Ajánlatos légmentesen záródó védőszemüveg viselése (lásd az ISO 16321 EN szabványt ISO 16321).

LÉGZŐSZERVEK VÉDELME
A légúti védőfelszerelés eszközeinek a használata abban az esetben szükséges, ha az alkalmazott technikai intézkedések nem elégségesek a dolgozó expozíciójának a szóban forgó küszöbértékeken való korlátozására. Ajánlatos B típusú légszűrő arcmaszk viselése, melynek osztályát (1, 2 vagy 3) a használat koncentráció-határértékének megfelelően kell megválasztani. (lásd az 14387 EN szabványt 14387).

Abban az esetben, ha a szóban forgó anyag szagtalan vagy a szagérzékelési küszöb a vonatkozó TLV-TWA-nál magasabb, valamint szükséghelyzet esetén, viseljünk nyíltkörös, sűrített levegős (EN 137. szabvány) vagy külső levegőellátással működő légzésvédő készüléket (EN 138. szabvány). A légúti védőfelszerelés helyes megválasztásához kövessük az EN 529 szabvány útmutatását.

A KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE
A termelő folyamatokból származó kibocsátásokat, beleértve a szellőzőberendezésekből származóakat is, a természetvédelmi előírások tiszteletben tartása céljából ellenőrizni szükséges.

A termék maradványait nem szabad ellenőrzés nélkül a szennyvízbe vagy a vízfolyásokba önteni.

9. SZAKASZ Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Információk
Halmazállapot	viszkózus folyadék	
Szín	színező alap	
Szag	ammónia	
Olvadáspont / fagyáspont	nem áll rendelkezésre	
Kezdeti forráspont	> 100 °C	
Forrásponttartomány	> 35 °C	
Tűzvesélyesség	nem áll rendelkezésre	
Alsó robbanási határ	nem áll rendelkezésre	
Felső robbanási határ	nem áll rendelkezésre	
Lobbanáspont	> 100 °C	
Öngyulladási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre	
Bomlási hőmérséklet	nem áll rendelkezésre	
pH-érték	8	
Kinematikus viszkozitás	>20,5 mm2/sec (40°C)	
Oldékonyság	vízben oldódó	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nem áll rendelkezésre	
Gőznyomás	nem áll rendelkezésre	
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	1,46 kg/l	
Relatív gőzsűrűség	nem áll rendelkezésre	
Részecskejellemzők	nem alkalmazható	

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nem állnak rendelkezésre információk

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Összes szilárd anyag (250°C / 482°F)	67,26 %		
VOC (2004/42/EK Irányelvben) :	0,73 %	- 10,69	g/liter
VOC (illékony szén)	0,38 %	- 5,50	g/liter

10. SZAKASZ Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normális felhasználási körülmények között nem áll fenn más anyagokkal való reakció különösebb veszélye.

LINVEA SRL 170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P		Átdolgozási Sz.10 Felülvizsgálva 28/07/2026 A nyomtatás kelte 26/08/2026 Oldal 8 / 15 Felülvizsgált revízió:9 (Felülvizsgálva 09/09/2025) HU
10. SZAKASZ Stabilitás és reakciókészség ... / >>		
2-BUTOXIETANOL Hő hatása alatt felbomlik. ETILÉN-GLIKOL A levegőben felszívja a nedvességet.200°C/392°F hőmérséklet felett felbomlik.		
10.2. Kémiai stabilitás		
A termék normális felhasználási és raktározási körülmények között stabil.		
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége		
Normális felhasználási és tárolási feltételek között veszélyes reakciók nem várhatók.		
2-BUTOXIETANOL Veszélyesen reagálhat: alumínium,oxidálószerrek.Peroxidokat alkot a következőkkel: levegő. ETILÉN-GLIKOL Robbanás kockázata a következőkkel történő érintkezés során: perklórsav.Veszélyesen reagálhat: klórkénsav,nátrium-hidroxid,kénsav,foszfor-pentafluorid,króm (III) oxid,krómil-klorid,kálium-perklorát,kálium-bikromát,nátrium-peroxid,alumínium.Robbanásveszélyes elegyet alkot a következőkkel: levegő.		
10.4. Kerülendő körülmények		
Nincsen. Tartsuk magunkat mindazonáltal a vegyi termékekkel szemben alkalmazott szokásos óvintézkedésekhez.		
2-BUTOXIETANOL Kerülje az expozíciót a következőkkel: hőforrások,nyílt láng. ETILÉN-GLIKOL Kerülje az expozíciót a következőkkel: hőforrások,nyílt láng.		
10.5. Nem összeférhető anyagok		
Nem állnak rendelkezésre információk		
10.6. Veszélyes bomlástermékek		
2-BUTOXIETANOL Kialakulhat: hidrogén. ETILÉN-GLIKOL Kialakulhat: hidroxí-acetaldehid,glioxal,acetaldehid,metán,szén-monoxid,hidrogén.		
11. SZAKASZ Toxikológiai információk		
Magára a termékre vonatkozó kísérleti toxikológiai adatok hiányában, a termék esetleges veszélyeit az egészségre a tartalmazott anyagok tulajdonságai alapján értékelték, a vonatkozó jogszabály által az osztályozáshoz előírt kritériumok szerint. Ezért a termék expozíciójából származó toxikológiai hatások értékeléséhez vegyük figyelembe az esetlegesen a 3. pontban idézett egyes veszélyes anyagok koncentrációját.		
11.1. Az 1272/2008/EK Rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk		
Metabolizáció, toxikokinetika, hatásmechanizmus, és egyéb információk Nem állnak rendelkezésre információk A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információk Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni. ETILÉN-GLIKOL MUNKAVÁLLALÓK: belélegzés; bőrrel történő érintkezés. LAKOSSÁG: környezeti levegő belélegzése; a szert tartalmazó anyag bőrrel történő érintkezése. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások ETILÉN-GLIKOL Elfogyasztása eredetileg a központi idegrendszer stimulálja; melyet később depressziós fázis vált fel. Vesekárosodás, anuria és urémia alakulhat ki. Túlzott expozíciós tünetek: hányás, bágyadság, légzési nehézségek, rángatózás. Emberek esetén a halálos dózis 1,4 ml/kg. A kölcsönhatásokból eredő hatások Nem állnak rendelkezésre információk		
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14		

170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P

11. SZAKASZ Toxikológiai információk ... / >>

AKUT TOXICITÁS

ATE (Belélegzés) a keverékből: Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)
ATE (Szájon át) a keverékből: Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)
ATE (Bőrön át) a keverékből: Besorolás nélkül (nincs jelentős összetevő)

2,4,7,9-terapc-5-in-4,7-diolo
LD50 (Bőrön át): > 5 mg/kg Rabbit
LD50 (Szájon át): > 5 mg/kg Rat
LC50 (Belélegzés gőzök): > 20 mg/l Rat

TALKUM
LC50 (Belélegzés ködök/porok): > 2,1 mg/l/4h Rat

TITÁN-DIOXID
LD50 (Szájon át): > 10000 mg/kg Rat

BÁRIUM-SZULFÁT
LD50 (Szájon át): > 3000 mg/kg Mouse

1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ON
LD50 (Bőrön át): > 2000 mg/kg Rat
LD50 (Szájon át): 450 mg/kg Rat
LC50 (Belélegzés ködök/porok): 0,21 mg/l/4h

2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON
LD50 (Bőrön át): 311 mg/kg
LD50 (Szájon át): 125 mg/kg Rat
LC50 (Belélegzés ködök/porok): 0,27 mg/l/4h Rat

5-KLÓR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1) KEVERÉKE
LD50 (Bőrön át): 87,12 mg/kg Rabbit
LD50 (Szájon át): 457 mg/kg Rat
LC50 (Belélegzés ködök/porok): 0,171 mg/l/4h Rat

2-BUTOXIETANOL
LD50 (Szájon át): 1200 mg/kg Guinea pig
LC50 (Belélegzés gőzök): 3 mg/l/4h Rat

ETILÉN-GLIKOL
LD50 (Bőrön át): 9530 mg/kg Rabbit
LD50 (Szájon át): > 2000 mg/kg Rat

BŐRKORRÓZIÓ / BŐRIRRITÁCIÓ

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS / SZEMIRRITÁCIÓ

Súlyos szemkárosodást okoz

LÉGZŐSZERVI VAGY BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ

Allergiás reakciót válthat ki.
Tartalmaz:
4,5-juhloro-2-cil-2H-Isathiazol-3-One; [DCOIT]
2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON
5-KLÓR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1) KEVERÉKE
1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ON
2,4,7,9-terapc-5-in-4,7-diolo

CSÍRASEJT-MUTAGENITÁS

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

RÁKKELTŐ HATÁS

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

LINVEA SRL

170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P

Átdolgozási Sz.10
Felülvizsgálva 28/07/2026
A nyomtatás kelte 26/08/2026
Oldal 10 / 15
Felülvizsgált revízió:9 (Felülvizsgálva 09/09/2025)

HU

11. SZAKASZ Toxikológiai információk ... / >>

TALKUM

Általános IARC értékelés: A talkum alapú testpúder gátkörnyéki használata valószínűleg rákkeltő hatású az emberre nézve (2B csoport). Az azbesztet vagy azbesztiform szálakat nem tartalmazó belelegzett talkum nem minősíthető rákkeltő hatásúnak (3. csoport).

ETILÉN-GLIKOL

Az elérhető tanulmányok nem mutattak ki rákkeltő potenciált. Az Egyesült Államokbeli Nemzeti Toxikológiai Program (NTP) által végzett két éven át tartó karcinogenitási vizsgálatok során "nem volt kimutatható a karcinogenitás" a hím és nőstény B6C3F1 egerekben, miután etilén-glikolt adagoltak az élelmükbe (NTP, 1993).

REPRODUKCIÓS TOXICITÁS

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

EGYETLEN EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT)

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS (STOT)

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak

ASPIRÁCIÓS VESZÉLY

Nem felel meg a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak Viszkozítás: >20,5 mm2/sec (40°C)

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A rendelkezésre álló adatok alapján termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely szerepel az emberi egészséget befolyásoló, potenciálisan vagy feltételezetten endokrin rendellenességeket okozó, értékelés alatt álló anyagok főbb európai uniós listáin.

12. SZAKASZ Ökológiai információk

A termék a környezetre veszélyesnek tekintendő és ártalmas a vízi szervezetekre, ami környezetben hosszantartó károsodást okozhat.
2,4,7,9-terapc-5-in-4,7-diolo
EC50 mikroorganizmusok: 630 mg/L

12.1. Toxicitás

4,5-juhloro-2-cil-2H-Isathhiazol-3-One; [DCOIT]

LC50 - Halak Esetén

0,0078 mg/l/96h onchorhyncus mykiss

EC50 - Algák / Vízi Növények Esetén

0,025 mg/l/72h Desmodesmus subspicatus

Krónikus NOEC halak esetén

0,00047 mg/l Brachydanio rerio

Krónikus NOEC rákok esetén

0,0004 mg/l

Krónikus NOEC algák/vízi növények esetén

0,015 mg/l Desmodesmus subspicatus

2,4,7,9-terapc-5-in-4,7-diolo

LC50 - Halak Esetén

42 mg/l/96h

EC50 - Algák / Vízi Növények Esetén

112 mg/l/72h

1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ON

LC50 - Halak Esetén

2,15 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss

EC50 - Rákok Esetén

2,9 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Algák / Vízi Növények Esetén

0,11 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata

Krónikus NOEC algák/vízi növények esetén

0,0403 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON

EC50 - Algák / Vízi Növények Esetén

0,00129 mg/l/72h Navicula pelliculosa

EC10 Algák / Vízi Növények Esetén

0,000224 mg/l/72h Navicula pelliculosa

5-KLÓR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1) KEVERÉKE

LC50 - Halak Esetén

0,19 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss

EC50 - Rákok Esetén

0,16 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Algák / Vízi Növények Esetén

0,0052 mg/l/72h Skeletonema costatum

Krónikus NOEC halak esetén

0,02 mg/l Danio rerio

Krónikus NOEC rákok esetén

0,1 mg/l Daphnia magna

Krónikus NOEC algák/vízi növények esetén

0,00049 mg/l Skeletonema costatum

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

LINVEA SRL

170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P

Átdolgozási Sz.10
Felülvizsgálva 28/07/2026
A nyomtatás kelte 26/08/2026
Oldal 11 / 15
Felülvizsgált revízió:9 (Felülvizsgálva 09/09/2025)

HU

12. SZAKASZ Ökológiai információk

... / >>

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

4,5-juhloro-2-cil-2H-Isathhiazol-3-One; [DCOIT]
Gyorsan lebomló

TALKUM

Vízben való oldhatóság

< 0,1 mg/l

TITÁN-DIOXID

Vízben való oldhatóság

< 0,001 mg/l

Lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat

BÁRIUM-SZULFÁT

Vízben való oldhatóság

0,1 - 100 mg/l

Lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat

1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ON

Vízben való oldhatóság

1288 mg/l

Gyorsan lebomló

2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON

Vízben való oldhatóság

500 mg/l

NEM gyorsan lebomló

5-KLÓR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1) KEVERÉKE

Vízben való oldhatóság

> 10000 mg/l

NEM gyorsan lebomló

2-BUTOXIETANOL

Vízben való oldhatóság

1000 - 10000 mg/l

Gyorsan lebomló

ETILÉN-GLIKOL

Vízben való oldhatóság

1000 - 10000 mg/l

Gyorsan lebomló

12.3. Bioakkumulációs képesség

1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ON

N-oktanol/víz megoszlási hányados:

0,7

BCF

6,62

2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON

N-oktanol/víz megoszlási hányados:

2,61

BCF

19,21

5-KLÓR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON ÉS 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1) KEVERÉKE

N-oktanol/víz megoszlási hányados:

0,75

BCF

< 54

2-BUTOXIETANOL

N-oktanol/víz megoszlási hányados:

0,81

ETILÉN-GLIKOL

N-oktanol/víz megoszlási hányados:

-1,36

12.4. A talajban való mobilitás

1,2-BENZIZOTIAZOLIN-3-ON

Megoszlási hányados: talaj/víz

0,97

2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON

Megoszlási hányados: talaj/víz

2,25

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál ≤ PBT vagy vPvB anyagokat.

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

LINVEA SRL 170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P		Átdolgozási Sz.10 Felülvizsgálva 28/07/2026 A nyomtatás kelte 26/08/2026 Oldal 12 / 15 Felülvizsgált revízió:9 (Felülvizsgálva 09/09/2025)	HU
12. SZAKASZ Ökológiai információk ... / >>			
12.6. Endokrin károsító tulajdonságok			
A rendelkezésre álló adatok alapján termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely szerepel a környezetet befolyásoló, potenciálisan vagy feltételezetten endokrin rendellenességeket okozó, értékelés alatt álló anyagok főbb európai uniós listáin.			
12.7. Egyéb káros hatások			
Nem állnak rendelkezésre információk			
13. SZAKASZ Ártalmatlanítási szempontok			
13.1. Hulladékkezelési módszerek			
Újrafeldolgozni, ha lehetséges. A termék maradékai különleges, veszélyes hulladéknak számítanak. A hulladékok veszélyességét, melyek részben tartalmazzák ezt a terméket, az érvényben lévő rendelkezéseknek megfelelően kell meghatározni. Az ártalmatlanítást, a nemzeti és az esetleges helyi hatályoknak megfelelően, felhatalmazott hulladékgyűjtő vállalatra kell bízni. A termék használatából vagy kiömléséből származó hulladék kezelését a munkavédelmi előírásoknak megfelelően kell megszervezni. Az egyéni védőeszközök esetleges szükségességét lásd a 8. szakaszban. SZENNYEZETT CSOMAGOLÓANYAGOK A szennyezett csomagolóanyagokat, a helyi hulladékkezelési előírásoknak megfelelően el kell szállítani újrafeldolgozásra, vagy ártalmatlanításra.			
14. SZAKASZ Szállításra vonatkozó információk			
A termék a veszélyes áruk közúti (A.D.R.), vasúti (RID), tengeri (IMDG Code) és légi (IATA) szállításáról szóló hatályos rendelkezések értelmében nem minősül veszélyesnek.			
14.1. UN-szám vagy azonosító 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			
14.5. Környezeti veszélyek			
nem alkalmazható			
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
nem alkalmazható			
14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás			
Nem rá vonatkozó információ			
15. SZAKASZ Szabályozással kapcsolatos információk			
15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok			
Seveso kategória - 2012/18/EU Irányelv: Nincs			
A termékre vagy a tartalmazott anyagokra vonatkozó megszorítások az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete szerint			
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

LINVEA SRL 170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P		Átdolgozási Sz.10 Felülvizsgálva 28/07/2026 A nyomtatás kelte 26/08/2026 Oldal 13 / 15 Felülvizsgált revízió:9 (Felülvizsgálva 09/09/2025) HU
15. SZAKASZ Szabályozással kapcsolatos információk ... / >>		
Termék Pont3 - 40 Tartalmazott anyagok Pont75 (EU) 2019/1148 Rendelete - a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról nem alkalmazható A jelöltlistán (REACH 59. cikk) szereplő anyagok A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál ≤ SVHC anyagokat. Engedélyeztetéshez kötött anyagok (REACH XIV. melléklet) Nincs Kiviteli bejelentési kötelezettség alá eső anyagok 649/2012 (EU) Rendelete: Nincs A Rotterdami Egyezmény alá tartozó anyagok: Nincs A Stockholmi Egyezmény alá tartozó anyagok: Nincs Egészségügyi ellenőrzés E kémiai anyag expozíciójának kitett dolgozók nem kötelesek egészségügyi ellenőrzés alatt állni, ha a kockázat-értékelés eredményei azt mutatják, hogy csak enyhe kockázat áll fenn a dolgozók biztonságára és egészségére nézve, és ha betartják a 98/24/EK rendeletben foglaltakat. VOC (2004/42/EK Irányelvben) : Kétkomponensű reaktív bevonatok speciális felhasználásra, pl. padlókra.		
15.2. Kémiai biztonsági értékelés		
A 3. szakaszban feltüntetett keverékek/ anyagok esetében nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.		
16. SZAKASZ Egyéb információk		
A lap 2-3. részében idézett veszélyességi mondatok (H) szövege:		
Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C Skin Corr. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1A Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 H310 H330 H301 H311 H331 H302 H314 H318 H319 H315 H317 H400 H410 H412 EUH071 EUH210 EUH211	Akut toxicitás, kategória 2 Akut toxicitás, kategória 3 Akut toxicitás, kategória 4 Bőrmarás, kategória 1C Bőrmarás, kategória 1 Súlyos szemkárosodás, kategória 1 Szemirritáció, kategória 2 Bőrirritáció, kategória 2 Bőr szenzibilizáció, kategória 1A Bőr szenzibilizáció, kategória 1B A vízi környezetre veszélyes, akut toxicitás, kategória 1 A vízi környezetre veszélyes, krónikus toxicitás, kategória 1 A vízi környezetre veszélyes, krónikus toxicitás, kategória 3 Bőrrel érintkezve halálos. Belélegezve halálos. Lenyelve mérgező. Bőrrel érintkezve mérgező. Belélegezve mérgező. Lenyelve ártalmas. Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Súlyos szemkárosodást okoz. Súlyos szemirritációt okoz. Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Nagyon mérgező a vízi élővilágra. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. Maró hatású a légutakra. Kérésre biztonsági adatlap kapható. Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt	
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14		

170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P

16. SZAKASZ Egyéb információk ... / >>

nem szabad belélegezni.

RÖVIDÍTÉSEK:

- ADR:Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
- ATE / BAT: Becsült Akut Toxicitási
- CAS: Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat szám
- CE50: közepes effektív koncentráció
- CE: azonosító szám az ESIS (Európai Vegyianyag Információs Rendszer)-ben
- CLP: 11272/2008/EK Rendeletben
- DNEL: Származtatott hatásmentes szint
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere
- IATA DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség Veszélyes Áru Szabályzat
- IC50: közepes gátló koncentráció
- IMDG: Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi Szabályzata
- IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
- INDEX: CLP VI. melléklet azonosító szám
- LC50: Közepes halálos koncentráció
- LD50: Közepes halálos dózis
- OEL: Munkahelyi Expozíciós Határérték
- PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
- PEC: Becsült környezeti koncentráció
- PEL: Megengedett expozíciós határérték
- PMT: Perzisztens, mobilis és mérgező
- PNEC: Becsült hatástalan koncentráció
- REACH: 1907/2006/EK Rendeletben
- RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
- TLV: Küszöbérték
- TLV CEILING: Az a koncentráció, melyet a foglalkozási expozíció alatt soha nem lehet túllépni.
- TWA: idővel súlyozott átlag expozícióérték
- TWA STEL: Rövid távú expozíciós érték
- VOC: Illékony szerves vegyület
- vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
- vPvM: Nagyon perzisztens és nagyon mobilis
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ÁLTALÁNOS BIBLIOGRÁFIA:

1. Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006 (EK) rendelete (REACH)
2. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008 (EK) rendelete (CLP)
3. 2020/878 (EU) Rendelete (A REACH rendelet II. Melléklete)
4. Az Európai Parlament és a Tanács 790/2009 (EK) rendelete (I Atp. CLP)
5. Az Európai Parlament és a Tanács 286/2011 (EU) rendelete (II Atp. CLP)
6. Az Európai Parlament és a Tanács 618/2012 (EU) rendelete (III Atp. CLP)
7. Az Európai Parlament és a Tanács 487/2013 (EU) rendelete (IV Atp. CLP)
8. Az Európai Parlament és a Tanács 944/2013 (EU) rendelete (V Atp. CLP)
9. Az Európai Parlament és a Tanács 605/2014 (EU) rendelete (VI Atp. CLP)
10. Az Európai Parlament és a Tanács 2015/1221 (EU) rendelete (VII Atp. CLP)
11. Az Európai Parlament és a Tanács 2016/918 (EU) rendelete (VIII Atp. CLP)
12. 2016/1179 (EU) Rendelete (IX Atp. CLP)
13. 2017/776 (EU) Rendelete (X Atp. CLP)
14. 2018/669 (EU) Rendelete (XI Atp. CLP)
15. 2019/521 (EU) Rendelete (XII Atp. CLP)
16. 2018/1480 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIII Atp. CLP)
17. 2019/1148 (EU) Rendelete
18. 2020/217 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIV Atp. CLP)
19. 2020/1182 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XV Atp. CLP)
20. 2021/643 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVI Atp. CLP)
21. 2021/849 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVII Atp. CLP)
22. 2022/692 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XVIII Atp. CLP)
23. 2023/707 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU)
24. 2023/1434 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XIX Atp. CLP)
25. 2023/1435 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XX Atp. CLP)
26. 2024/197 Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) (XXI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology

170250L/001A - EXTREMA LUCIDO BASE P**16. SZAKASZ Egyéb információk ... / >>**

- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- IFA GESTIS honlap
- ECHA Agency honlap
- Kémiai anyagok biztonsági adatlap modellek adatbázisa - Egészségügyi Minisztérium és az ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Olaszország

Megjegyzés a felhasználó számára:

A jelen adatlapban feltüntetett információk az utolsó változat időpontjában rendelkezésünkre álló ismeretek szintjén alapulnak. A felhasználó kötelessége, hogy megbizonyosodjék a termék speciális felhasználásának a függvényében, hogy az információk megfelelőek és teljes körűek-e. Jelen dokumentum nem jelent a termék tulajdonságaira vonatkozó garanciavállalást.

Mivel a termék használata nem tartozik közvetlen ellenőrzésünk alá, a felhasználó kötelessége, hogy saját felelősségére betartsa az érvényes vonatkozó higiéniai és biztonsági előírásokat és törvényeket. Nem rendeltetésszerű használat esetén semmiféle felelősséget nem vállalunk.

A vegyi termékek használatával megbízott személyzet számára megfelelő képzést biztosítunk.

A BESOROLÁS SZÁMÍTÁSI MÓDSZEREI

Vegyi és fizikai veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 2. részében meghatározott kritériumokból következik. A kémiai és fizikai tulajdonságok értékelésére vonatkozó adatokat a 9. fejezet tartalmazza.

Egészségügyi veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 3. részében szereplő számítási módszereken alapul, kivéve ha a(z) 11. szakasz másként határoz.

Környezeti veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 4. részében szereplő számítási módszereken alapul, kivéve ha a(z) 12. szakasz másként határoz.

Módosítások az előző átdolgozásokhoz képest:

A következő rovatokban történtek változások:

01 / 02 / 03 / 04 / 08 / 09 / 11 / 12.