

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 2020/878/EU Bizottsági Rendelet szerint, az azt módosító előírásokkal

SISAKKEFE GÉL

Készítés dátuma 2025. december 10. Verzió 1.0

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

- 1.1. **Termékazonosító** SISAKKEFE GÉL
Anyag / keverék keverék
- 1.2. **Az anyag vagy keverék azonosított felhasználási módjai és az ellenjavallt felhasználások**
A keverék tervezett felhasználása
Sisakkefe tisztító
A keverék ellenjavallt felhasználásai
A terméket nem szabad az 1. szakaszban felsoroltakon kívüli módon használni.
- 1.3. **A biztonsági adatlap szállítójának részletei**
Forgalmazó
Név vagy kereskedelmi megnevezés XZONE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
Cím LIGONIA 4, KRZYŻOWICE, 43-254 Lengyelország
Telefon +48508135568
E-mail Xzone@robertozon.com
Webes cím www.robertozon.com
- 1.4. **Vészhelyzeti telefonszám**
Európai vészhelyzeti szám: 112

2. SZAKASZ: Veszélyek azonosítása 2.1. Az

anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályozása az (EK) 1272/2008 rendelet szerint

A keverék veszélyesnek minősül.

Bőrrézenység 1A, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt legsúlyosabb káros hatások

Allergiás bőrreakcióhoz vezethet. Veszélyes a vízi élővilágra hosszan tartó hatásokkal.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Jelzőszó

Figyelmeztetés

Veszélyes anyagok

oktillinon (ISO)

Veszélyességi nyilatkozatok

H317

Allergikus bőrreakciót okozhat.

H412

Veszélyes a vízi élővilágra hosszantartó hatásokkal.

Óvintézkedési nyilatkozatok

P101

Ha orvosi tanács szükséges, a terméktartályt vagy a címkét kézközelben kell tartani.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P261

A spray beszívása kerülendő.

P280

Védőkesztyűt kell viselni.

P302+P352

HA A BŐRÖN: Bő vízzel és szappannal le kell mosni.

P501

A tartalom/tartályt az alkalmazandó előírások szerint kell megsemmisíteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP			
a 2020/878/EU Bizottsági Rendelet szerint, az azt módosító előírásokkal			
SISAKKEFE GÉL			
Készítés dátuma	2025. december 10.	Verzió	1.0

Kiegészítő információ

<5 % nemionos felületaktív anyagok, <5 % polikarboksiláták, illatanyagok, Bronopol, oktylinon, színezék

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz az endokrin működésre zavarást gyakorló tulajdonságokkal rendelkező anyagokat az Európai Bizottság (EU) 2017/2100 sz. delegált rendelete vagy az (EU) 2018/605 sz. rendelete által meghatározott kritériumok szerint. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely megfelelne a (EC) 1907/2006 sz. rendelet (REACH) módosított XIII. mellékletének szerinti PBT vagy vPvB kritériumoknak. Nem tartalmaz PMT vagy vPvM összetevőket.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információ

3.2. Keverékek

A keverék a következő veszélyes anyagokat és a munkahelyi környezetben megengedett legmagasabb koncentrációval rendelkező anyagokat tartalmazza

Azonosítási számok	Anyag megnevezése	Tartalom % súlyban	Besorolás az (EC) 1272/2008 rendelet szerint	Megjegyzés
CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3	α-hexilcinnamaldehyd	<0,05	Skin Sens. 1B, H317 Vízi Akut 1, H400 (M=1) Vízi Krónikus 2, H411	
CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	Narancs, édes, kivonat	<0,05	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Vízi Krónikus 2, H411	
Index: 605-043-00-4 CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1	2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	<0,05	Skin Sens. 1, H317	
Index: 603-085-00-8 CAS: 52-51-7 EC: 200-143-0	bronopol (INN)	0,023	Akut Tox. 4, H302+H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Vízi Akut 1, H400 (M=10)	
Index: 613-112-00-5 CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7	oktillinon (ISO)	0,005	Akut Tox. 3, H301+H311 Bőr Korrózió 1, H314 Bőrirritáció 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Akut Tox. 2, H330 Vízi Akut 1, H400 (M=100) Vízi Krónikus 1, H410 (M=100) Specifikus koncentrációs korlát: Bőr Érzékenyítő 1A, H317: C ≥ 0,0015 %	

Az összes besorolás és veszélyre figyelmeztető kijelentések teljes szövege a 16. szakaszban található.

SECTION 4: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Gondoskodj a saját biztonságodról. Ha bármilyen egészségügyi probléma jelentkezik, vagy ha kétséged van, értesítsd az orvost, és mutasd meg neki ennek a biztonsági adatlapnak az információit.

Ha belélegezve

Azonnal szüntesd meg az expozíciót; Vidd az érintett személyt friss levegőre. Védelmezd a személyt a fokozódó hideg ellen. Biztosítsd az orvosi ellátást, ha az irritáció, légszomj vagy egyéb tünetek fennmaradnak.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 2020/878/EU Bizottsági Rendelet szerint, az azt módosító előírásokkal

SISAKKEFE GÉL

Készítés dátuma	2025. december 10.	Verzió	1.0
-----------------	--------------------	--------	-----

Ha bőrön

Távolítsd el a szennyezett ruhákat. Moss le az érintett területet nagy mennyiségű vízzel, ha lehetséges, langyos vízzel. Szappant, szappanoldatot vagy sampont kell használni, ha nincs bőrsérülés. Biztosítsd az orvosi ellátást, ha a bőrirritáció fennmarad.

Ha a szemben

Azonnal öblítsd le a szemeket folyó vízzel, nyisd ki a szemhéjakat (szükség esetén erővel is); azonnal távolítsa el a kontaktlencsét, ha az érintett személy viselte őket. Az öblítést legalább 10 percig folytatni kell.

Lenyelés esetén

NE OKOZZON HÁNYÁST - még a kihozott hányás is szövődményeket okozhat, mint a tisztítószerek és egyéb habképző anyagok esetében.

4.2. A legfontosabb tünetek és hatások, akut és késői egyaránt

Ha belélegezve

Nem várható.

Ha bőrön

Allergikus bőrreakciót okozhat.

Szem esetén

Nem várható.

Lenyelés esetén

Irritáció, hányinger.

4.3. Az azonnali orvosi ellátás és szükséges különleges kezelés jelzés

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyagok

Megfelelő oltóanyagok

Alkoholnak ellenálló hab, szén-dioxid, por, vízsugaras sugár, vízmiszt.

Alkalmatlan oltóanyagok: Víz - teljes sugárral.

5.2. Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és egyéb toxikus gázok keletkezhetnek. A veszélyes bomlástermékek (pyrolysis) belélegzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tájékoztatás a tűzoltók számára

Self-Contained Breathing Apparatus (SCBA) kémiai védőruházattal csak akkor, ha személyes (szoros) kontakt valószínű. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes test védőruházatot. Ne engedélyezze a szennyezett tűzoltó anyag lefolyását a csatornába vagy felszíni és földalatti vízbe.

6. SZAKASZ: Véletlen kibocsátás intézkedései

6.1. Személyes elővigyázatosság, védőfelszerelés és vészhelyzeti eljárások

Használjon személyes védőfelszerelést a munkához. Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszban.

6.2. Környezetvédelmi intézkedések

Akadályozza meg a talaj és a felszíni vagy felszín alatti víz szennyezésétől.

6.3. A szétömlött termék visszatartásához és felszámolásához szükséges módszerek és anyagok

A szétömlött terméket megfelelő (nem gyúlékony) abszorbens anyaggal kell lefedni (homok, diatómafüldje, föld és egyéb megfelelő abszorbens anyagok); jól zárt edényekben kell tárolni és a 13. szakasznak megfelelően el kell távolítani. A termék jelentős mennyiségben történő szivárgása esetén értesítse a tűzoltóságot és más illetékes szerveket. A termék eltávolítása után a szennyezett helyet nagy mennyiségű vízzel mossa le. Ne használjon oldószereket.

6.4. Utalás más szakaszokra

Lásd a 7., 8. és 13. szakaszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 2020/878/EU Bizottsági Rendelet szerint, az azt módosító előírásokkal

SISAKKEFE GÉL

Készítés dátuma 2025. december 10. Verzió 1.0

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. Biztonsági kezelési elővigyázatosságok

Kerülje a bőrrel és szemekkel való érintkezést. A szennyezett munkaruházat nem hagyható el a munkahelyről. Használjon személyi védőfelszerelést a 8. szakasz szerint. Tartsa be az érvényes jogi előírásokat a munka- és egészségvédelmi biztonsággal kapcsolatban. Kerülje a környezetbe való felszabadulást.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket

Szorosan zárt edényekben, hideg, száraz és jól szellőztetett, erre a célra kijelölt területeken tároljanak.

7.3. Konkrét végfelhasználás(ok) nincsen elérhető

8. SZAKASZ: Expozíciós kontrollok/személyi védelem 8.1. Kontrollparaméterek

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyekre szakmai expozíciós határértékek vannak megállapítva.

8.2. Expozíciós kontrollok

Vegyük le a szennyezett ruhákat és mossák meg az újrahaználát előtt. A munka alatt ne egyenek, ne igyanak és ne dohányozzanak. A munka után és az étkezésre vagy pihenésre szánt szünet előtt alaposan mossák meg a kezeket vízzel és szappannal.

Szem/arc védelem

Nem szükséges.

Bőrvédelem

Kézvédelem: A termékre rezisztens védőkesztyűk. A kesztyűk megfelelő vastagsága, anyaga és permeabilitása kiválasztásakor vegyük figyelembe a gyártó megfelelő ajánlásait. A szennyezett bőrt alaposan meg kell mosni.

Kesztyűanyag	Vastagság	Áttörési idő	Osztály
Neopren (CR)	≥ 0,7 mm	>480 perc	6

Légzésvédelem

Nem szükséges.

Hőhatás

Adat nem érhető el.

Környezeti expozíció elleni intézkedések

Tartsa be a szokásos intézkedéseket a környezet védelme érdekében, lásd a 6.2. szakaszt.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Információ az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

Fizikai állapot	flyékony
Szín	adat nem érhető el
Szag	owocowy
Olvadáspont/fagyáspont	0 °C
Forráspont vagy kezdeti forráspont és forráspont-tartomány	100 °C
Gyulladékonyság	nem gyúlékony
Alsó és felső robbanási határ	nem alkalmazható
Lobbanáspont	>100 °C
Öngyulladás hőmérséklet	nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	nem alkalmazható
pH	8,5 (hígítás nélkül)
Kinematikus viszkozitás	adat nem érhető el
Vízoldékonyság	całkowita
Megoszlási együttható n-oktanol/víz (log érték)	adat nem érhető el
Gőznyomás	adat nem érhető el
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	1 g/cm ³ 20 °C-on

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 2020/878/EU Bizottsági Rendelet szerint, az azt módosító előírásokkal

SISAKKEFE GÉL

Készítés dátuma	2025. december 10.	Verzió	1.0
-----------------	--------------------	--------	-----

Relatív gőzsűrűség

adat nem áll rendelkezésre

Részecske-tulajdonságok

adat nem áll rendelkezésre

9.2. Egyéb információ

nem érhető el

10. SZAKASZ: Stabilitás és reaktivitás

10.1. Reaktivitás

nem érhető el

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normál körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Ismeretlen.

10.4. Elkerülendő körülmények

A termék stabil, és normál használat során nem következik be lebomlás. Védje meg a lángoktól, szikráktól, túlmelegedéstől és fagyástól.

10.5. Inkompatibilis anyagok

Védje meg az erős savaktól, bázisaktól és oxidáló szerektől.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem alakul ki. Veszélyes következmények, például szén-monoxid és szén-dioxid képződnek magas hőmérsékleten és tűz során.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információ

11.1. Információ a veszélyes osztályokról az (EC) 1272/2008 rendeletben meghatározottak szerint

Nem áll rendelkezésre toxikológiai adat a keverékhez.

Akut toxikusság

A keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek.

bronopol (INN)					
Expozíció útvonala	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	193 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	
Dermális	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	

Bőrkorrózió/irritáció

Sem a keverékre, sem az összetevőkre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat. Az elérhető adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemsérülés/irritáció

Sem a keverékre, sem az összetevőkre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat. Az elérhető adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek.

Légzőrendszeri vagy bőr-szenzibilizáció

Allergiás bőrreakcióhoz vezethet. Az elegykomponenseire vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

Germinális sejt mutagenicitása

Sem a keverékre, sem az összetevőkre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat. Az elérhető adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP			
a 2020/878/EU Bizottsági Rendelet szerint, az azt módosító előírásokkal			
SISAKKEFE GÉL			
Készítés dátuma	2025. december 10.	Verzió	1.0

Rákkeltő hatás

Sem a keverékre, sem az összetevőkre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat. Az elérhető adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek.

Reproduktív toxicitás

Sem a keverékre, sem az összetevőkre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat. Az elérhető adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek.

Toxicitás meghatározott célszervekre – egyszeri expozíció

Sem a keverékre, sem az összetevőkre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat. Az elérhető adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek.

Toxicitás meghatározott célszervekre – ismételt expozíció

Sem a keverékre, sem az összetevőkre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat. Az elérhető adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

Sem a keverékre, sem az összetevőkre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat. Az elérhető adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információ

Endokrin rendszert zavaró tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján az elegy besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz olyan komponenseket, amelyek endokrin zavarást okozhatnak az ember számára.

Egyéb információ

nem érhető el

12. SZAKASZ: Ökológiai információ

12.1. Toxicitás

Az aquatikus életre káros hosszan tartó hatásokkal. Az elegykomponenseire vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre.

12.2. Perzisztencia és lebomlékonyság

Nem állnak rendelkezésre adatok sem a keverékre, sem az összetevőkre vonatkozóan. A keverék biológiailag lebomló.

12.3. Bioakkumulációs potenciál

Nem állnak rendelkezésre adatok sem a keverékre, sem az összetevőkre vonatkozóan.

12.4. Mobilitás a talajban

Az elérhető adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PMT vagy vPvM komponenteket.

12.5. A PBT és vPvB értékelés eredményei

Az elérhető adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PBT vagy vPvB komponenteket.

12.6. Endokrin rendszert zavaró tulajdonságok

Az elérhető adatok alapján a keverék besorolásának kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrin felborulást okozhatnak a környezetben.

12.7. Egyéb káros hatások

Adat nem áll rendelkezésre.

13. RÉSZ: Ártalmatlanítási megfontolások

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 2020/878/EU Bizottsági Rendelet szerint, az azt módosító előírásokkal

SISAKKEFE GÉL

Készítés dátuma 2025. december 10. Verzió 1.0

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Környezeti szennyezés veszélye; a hulladékot a helyi és/vagy nemzeti szabályozásnak megfelelően ártalmatlanítani kell. Minden fel nem használt terméket és szennyezett csomagolást jelölt hulladékgyűjtő tárolókba kell helyezni, és ártalmatlanításra a hulladéktárolásra jogosult személyhez (szakosított vállalathoz) kell benyújtani, amely ilyen tevékenységre jogosult. Ne engedje le a fel nem használt terméket a csatornázási rendszerekbe. A terméket nem szabad a kommunális hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Az üres tárolók hulladékegetőkben energia előállítására használhatók, vagy megfelelő osztályozásnak megfelelő lerakóba helyezhetők. Teljesen tiszta tárolók újrahasznosításra benyújthatók.

Hulladékgazdálkodási jogszabályok

A Európai Parlament és a Tanács 2008. november 19-i 2008/98/EK irányelve a hulladékról, az azt módosító határozatok szerint. A 2000/532/EK határozat a hulladéklista megállapításáról, az azt módosító határozatok szerint.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

14.1. ENSZ-szám vagy azonosító szám

nem tartozik a szállítási előírások hatálya alá

14.2. ENSZ szállítási megnevezés

nem releváns

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)) nem releváns

14.4. Csomagolási csoport

nem releváns

14.5. Környezeti veszélyek

nem releváns

14.6. Különleges elővigyázatosság a felhasználó számára

Hivatkozás a 4–8. szakaszokra.

14.7. Tengeri szállítás tömegben az IMO eszközök szerint nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségvédelmi és környezetvédelmi szabályozások/jogszabályok

Az Európai Parlament és a Tanács 2006. december 18-i (EK) 1907/2006 rendelete a kémiai anyagok nyilvántartásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyi Anyagok Ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a Tanács (EGK) 793/93 rendeletének és a Bizottság (EK) 1488/94 rendeletének hatályon kívül helyezéséről, valamint a Tanács 76/769/EEC irányelve és a Bizottság 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC és 2000/21/EC irányelvei módosított formájában. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS (EK) 1272/2008 RENDELETE módosított formájában. A EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2004. március 31-i 648/2004/EK RENDELETE a tisztítószerekről, módosított formájában. A Bizottság 2020. június 18-i (EU) 2020/878 rendelete az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének módosításáról a vegyi anyagok nyilvántartásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nem elérhető

16. FEJEZET: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban használt szabványos veszélyleírások listája H226

	Gyúlékony folyadék és gőz.
H301+H311	Toxikus lenyelés vagy bőrrel való érintkezés során.
H302+H312	Káros, ha lenyelik vagy bőrrel érintkezik.
H304	Halálos lehet, ha lenyelik és a légutakba kerül.
H314	Súlyos bőrgégést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritációt okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 2020/878/EU Bizottsági Rendelet szerint, az azt módosító előírásokkal

SISAKKEFE GÉL

Készítés dátuma	2025. december 10.	Verzió	1.0
-----------------	--------------------	--------	-----

H317	Allergikus bőrreakciót okozhat.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	Halálos, ha belélegzik.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H400	Nagyon toxikus az akvaticus életre.
H410	Nagyon toxikus az akvaticus életre hosszantartó hatásokkal.
H411	Toxikus a vízi életre, hosszan tartó hatásokkal.
H412	Veszélyes a vízi élővilágra hosszantartó hatásokkal.

A biztonsági adatlap P101-ben szereplő biztonságos kezelésre vonatkozó irányelvek

P102	Ha orvosi tanács szükséges, a terméktartályt vagy a címkét kézközelben kell tartani.
P261	Gyermekektől elzárva tartandó.
P280	A spray beszívása kerülendő.
P302+P352	Védőkesztyűt kell viselni.
P501	HA A BŐRÖN: Bő vízzel és szappannal le kell mosni.
	A tartalom/tartályt az alkalmazandó előírások szerint kell megsemmisíteni.

Az emberi egészség védelméről szóló egyéb fontos információk

A terméket – hacsak a gyártó/importőr kifejezetten nem hagyta jóvá – nem lehet az 1. szakaszban meghatározottaktól eltérő célokra használni. A felhasználó felelős az összes kapcsolódó egészségvédelmi szabályozás betartásáért.

A biztonsági adatlapban használt rövidítések és betűszók magyarázata

Akut Tox.	Akut toxikusság
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállítására vonatkozó megállapodás
Vízi Akut	Veszélyes a vízi környezetre
Vízi Krónikus	Veszélyes a vízi környezetre (krónikus)
Asp. Tox.	Aspirációs veszély
BCF	Bioköncentrációs Faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az 1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
EK	Az EINECS-ben szereplő anyagok azonosító kódja
EINECS	Az Európai Meglévő Kereskedelmi Kémiai Anyagok Leltára
EmS	Veszélyes Áruk Szállítására Szolgáló Hajók Vészhelyzeti Eljárásai
EU	Európai Unió
EuPCS	Európai Termékkategorizációs Rendszer
Szem Károsodás	Súlyos szem mell okozott károsodás
Gyúlékony. Folyadék	Gyúlékony folyadék
IATA	Nemzetközi Légi Közlekedési Szövetség
IBC	Veszélyes Vegyi Anyagokat Szállító Hajók Építésének és Felszerelésének Nemzetközi Szabályzata
ICAO	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
IMDG	Nemzetközi Tengeri Veszélyes Áruk
IMO	Nemzetközi Tengeri Szervezet
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványosítási Szervezet
IUPAC	Nemzetközi Tiszta és Alkalmazott Kémia Unió
LD ₅₀	Az a halálos dózis, amely a populáció 50%-ának halálát okozhatja
log K _{ow}	Oktanol-víz partíciós együttható
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakkumulációs és Toxikus
PMT	Perzisztens, mobil és Toxikus
ppm	Millió részre vetítve

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 2020/878/EU Bizottsági Rendelet szerint, az azt módosító előírásokkal

SISAKKEFE GÉL

Készítés dátuma	2025. december 10.	Verzió	1.0
-----------------	--------------------	--------	-----

REACH	Vegyí anyagok regisztrációja, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	A veszélyes áruk vasúti nemzetközi szállításáról szóló rendelet
Skin Corr.	Bőrkorrózió
Bőr Irrit.	Bőr irritáció
Bőr érzékenység	Bőr érzékenyítés
STOT SE	Specifikus célszervezet-toxicitás - egyszeri expozíció
UN szám	A szubsztancia vagy cikk négyjegyű azonosítószáma az ENSZ Modellszabályzatból
UVCB	Ismeretlen vagy változó összetételű szubsztanciák, összetett reakciótermékek vagy biológiai anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
vPvM	Nagyon perzisztens és nagyon mobil

Képzési irányelvek

Tájékoztassa a személyzetet az ajánlott használati módokról, a kötelező személyi védőfelszerelésről, az elsősegélynyújtásról és a termék kezelésének tiltott módszereiről.

Az használat ajánlott korlátozásai

nem elérhető

Információk a Biztonsági Adatlap összeállításához felhasznált adatforrásokról

Az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS (EK) 1907/2006 RENDELETE (REACH) az azt módosító változatban.

Az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS (EK) 1272/2008 RENDELETE az azt módosító változatban. Az anyag / keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak – információ a regisztrációs dossziékból.

További információ

Besorolási eljárás – számítási módszer.

Nyilatkozat

A Biztonsági Adatlap olyan információkat tartalmaz, amely a munkavédelemben és a környezetvédelemben nyújt segítséget. A megadott információ megfelel a jelenlegi ismeretek és tapasztalatok állásának, és összhangban van az érvényes jogszabályokkal. Az információ nem értelmezhető a termék alkalmasságának és használhatóságának garantálásául egy adott alkalmazás számára.