



Összhangban van a 2020/878 (EU) Rendelettel módosított 1907/2006/EK Rendelet (REACH) II. Mellékletével - Magyarország

BIZTONSÁGI ADATLAP

SAC305 0.30 X 0.05 mm Disc

FOR REGULATORY AND SDS QUESTIONS (EUROPE)

CALL THE PRODUCT STEWARDSHIP LINE

(ENGLISH SPEAKING ONLY)

+1-908-791-2336 (15:00 – 21:00 CET; MONDAY-FRIDAY)

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

1.1 Termékazonosító

Terméknév : SAC305 0.30 X 0.05 mm Disc

Termék kód : 248096

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

Megállapított felhasználás

forrasztás
Ipari alkalmazások.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Ezért az biztonsági
adatlapért felelős személy
e-mail címe : Europeanregulatory@macdermid.com

Szállító : ALPHA ASSEMBLY SOLUTIONS
MacDermid Alpha Hungary kft.
2. Jedlik Ányos Street
Dunaharaszti, 2330
Hungary

Tájékoztatási kapcsolat : Tel. No.: + 36 (06) 244 60 720
E-Mail: salesEU@AlphaAssembly.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Nemzeti tanácsadó testület/Mérgezési Központ

Telefonszám : Vészhelyzeti telefon:
ETTSZ zöld szám: +36 80 201 199

Szállító

Telefonszám : Carechem24: (+44) 1235 239 670 (across Europe)
Ügyfélfogadási idő : 24/7

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Termék meghatározás : Keverék

[Oszályozás 1272/2008 sz. \(EK\) Rendelet \[CLP/GHS\] szerint](#)

Nincs besorolva.

Ez a termék a 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerint nem minősül veszélyesnek.

Lásd a 11. fejezetet az egészségre gyakorolt hatások és tünetek tekintetében.

2.2 Címkézési elemek

Figyelmeztetés : Nincs Figyelmeztetés.

Figyelmeztető mondatok : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

[Óvintézkedésre vonatkozó mondatok](#)

Megelőzés :

Elhárító intézkedés :

Tárolás :

Elhelyezés hulladékként :

Kiegészítő címke elemek : EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható.

XVII. Melléklet - Egyes : Nem alkalmazható.

veszélyes anyagok,
készítmények és árucikkek
gyártásával, forgalomba
hozatalával és

felhasználásával

kapcsolatos korlátozások

[Különleges csomagolási követelmények](#)

2.3 Egyéb veszélyek

Az (EC) 1907/2006 sz. : Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB értékelésű anyagokat.
előírás XIII. melléklete
szerint a termék eleget
tesz a PBT vagy vPvB
kritériumainak

Egyéb veszélyek, amelyek : Nem ismert.
nem következnek a
besorolásból

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek : Keverék

Termék, illetve alkotóelem neve	Azonosítók	%	Besorolás	Fajlagos töménység határértékek, M-tényezők és ATE-k	Típus
silver	REACH #: 01-2119555669-21 EK: 231-131-3 CAS: 7440-22-4	≤5	Nincs besorolva. Lásd a 16. szakaszt a fent szereplő H-állítások teljes szövegéért.	-	[1]

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Nincsenek jelen olyan további összetevők, amelyek a beszállító jelenlegi tudása szerint és az alkalmazható koncentrációkban az egészségre vagy a környezetre veszélyesként lennének besorolva, illetve PBT vagy vPvB, vagy azonos mértékű aggodalomra okot adó anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határérték vonatkozna rájuk, így nem szükséges jelentésük ebben a fejezetben.

Típus

[1] Anyag munkahelyi egészségügyi határértékkel

A munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a 8. fejezet sorolja fel.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Szembe jutás** : Forduljon orvoshoz, amennyiben a fém bármilyen szemsérülést okozott.
- Belélegzés** : Nem alkalmazható.
- Bőrrel érintkezés** : Öblítse le a szennyezett bőrt bő vízzel. A vágási sérülést azonnal kezelni kell és le kell fedni.
- Lenyelés** : Nem alkalmazható.
- Elsősegélynyújtók védelme** : Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Túlzott behatás jelei/tünetei

- Szembe jutás** : Nincs specifikus adat.
- Belélegzés** : Nincs specifikus adat.
- Bőrrel érintkezés** : Nincs specifikus adat.
- Lenyelés** : Nincs specifikus adat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Megjegyzések orvos számára** : Kezelje tünetileg. Lépjen kapcsolatba mérgezéses eseteket kezelő szakorvossal, ha nagy mennyiséget nyeltek le, vagy lélegeztek be.
- Speciális kezelések** : Nincs speciális kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag** : Használjon a környező tűz oltására is alkalmas tűzoltóanyagot.
- Az alkalmatlan oltóanyag** : Nem ismert.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

- Az anyagtól vagy keveréktől származó veszélyek** : Nem jelent különleges tűz- vagy robbanásveszélyt.
- Veszélyes bomlástermékek** : A bomlástermékek között a következő anyagok lehetnek: fém-oxid/oxidok

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- Speciális védelmi intézkedések a tűzoltók számára** : Ha tűz van, azonnal izolálja a helyszínt, elszállítva a baleset helyszínéről az összes személyt. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott.
- Speciális tűzoltó védőfelszerelés** : Nem szükséges speciális védelem.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében** : Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Ürítse ki a környező területeket. Ne engedje belépni a felesleges és védőruhát nem viselő személyeket. Megfelelő egyéni védőfelszerelést kell viselni.
- A sürgősségi ellátók esetében** : Amennyiben a kiömlés kezelésére különleges ruházat szükséges, vegye figyelembe az információkat 8. szakaszban feltüntetett alkalmas és nem alkalmas anyagokról. Tekintse át "Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében" vonatkozó információkat is.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések : Nincs speciális veszély.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Kismértékű kifreccsenés** : Biztonságosan rakja halomba. Vigyázzon az éles vagy nehéz dolgokkal.
- Nagymértékű kifreccsenés** : Biztonságosan rakja halomba. Vigyázzon az éles vagy nehéz dolgokkal.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra : Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatra vonatkozó információkért.
Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért.
Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Óvintézkedések** : Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. fejezet). Vigyázzon az éles vagy nehéz dolgokkal.
- Javaslatok az általános foglalkozási higiéniaira vonatkozóan** : Evés, ivás és dohányzás előtt a dolgozóknak kezet és arcot kell mosniuk. Az étkezésre kijelölt területre történő belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést. Lásd a 8. szakaszt a további információkért a higiénés intézkedésekről.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A helyi előírásoknak megfelelően tárolandó. A kezelés vagy felhasználás előtt lásd az összeférhetetlen anyagokra vonatkozó 10. szakaszt.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

- Javaslatok** : Nincs azonosított speciális intézkedés.
- Az ipari szektorra vonatkozó speciális megoldások** : Nincs azonosított speciális intézkedés.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. A megadott tájékoztatás a termék jellemzően várható felhasználásán alapul. További intézkedésekre lehet szükség az ömlesztett anyag kezelése, vagy egyéb olyan felhasználás esetén, amely jelentősen növelheti munkavállaló kitétségét, vagy az anyag kiszabadulását a környezetbe.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

Termék, illetve alkotóelem neve	Expozíciós határértékek
silver	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet (Magyarország, 2/2020). AK: 0.1 mg/m ³ 8 óra.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

Javasolt megfigyelési eljárások : Nem alkalmazható.

DNEL-k/DMEL-k

Termék, illetve alkotóelem neve	Típus	Kitettség	Érték	Lakosság	Hatások
silver	DNEL	Hosszútávú Belélegzés	0.04 mg/m ³	Általános populáció	Szisztematikus
	DNEL	Hosszútávú Belélegzés	0.1 mg/m ³	Munkások	Szisztematikus
	DNEL	Hosszútávú Szájon át	1.2 mg/kg bw/nap	Általános populáció	Szisztematikus

PNEC-k

PNEC-k adatok nem állnak rendelkezésre.

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés : Nincsenek speciális, szellőztetésre vonatkozó követelmények.

Egyéni óvintézkedések

Higiénés intézkedések : Kezelés után mosakodjon le alaposan.

Szem-/arcvédelem : Ha a kockázatértékelés szerint szükséges, a vonatkozó szabványnak megfelelő védőszemüveget kell viselni, hogy elkerülhessük a kifröccsenő folyadékkal, köddel, gázokkal és porokkal szembeni expozíciót. Ha fennáll az érintkezés lehetősége, a következő védőfelszerelést kell viselni (hacsak az értékelés azt nem jelzi, hogy magasabb fokú védelemre van szükség): oldalsó védőlemezes védőszemüveg. Javasolt: arcvédő

Bőrvédelem

Kézvédelem : Használjon erős, vágásálló, fémek kezelésére alkalmas kesztyűt. < 1 óra (áttörési idő): egyszerhasználatos vinil

Test védelem : A test védelmére szolgáló egyéni védőeszközöket az elvégzendő feladat és a vele járó kockázatok függvényében kell kiválasztani, és a termék kezelése előtt ezeket szakemberrel kell jóváhagyni. Javasolt: mindenütt

Egyéb bőrvédelem : Ki kell választani a megfelelő lábbelit és a bőr védelmére valamilyen további intézkedést az ellátandó feladat és az azzal járó kockázat alapján, és ezt egy szakértőnek jóvá kell hagynia e termék kezelésének megkezdése előtt.

A légutak védelme : Nem alkalmazható. Javasolt: Egyik sincs kijelölve.

A környezeti expozíció elleni védekezés : Nem alkalmazható.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Az összes tulajdonság mérési feltételei standard hőmérsékleten és nyomáson vannak, hacsak másként nem jelezzük.

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők

Fizikai állapot : Szilárd.

Szín : Ezüstös.

Szag : Semmi.

Szagküszöbérték : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.

Olvadáspont/fagyáspont : 217°C

Kezdő forráspont és forrásponttartomány : Nem áll rendelkezésre.

Gyúlékonyság : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.

Felső és alsó robbanási határérték : Nem alkalmazható.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- Lobbanáspont** : [A termék nem táplálja az égést.]
Öngyulladás hőmérséklet : Nem alkalmazható.
Bomlási hőmérséklet : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.
pH : A tesztelés műszakilag nem kivitelezhető.
Viszkozitás : Nem alkalmazható.
Oldékonyság (oldékonyságok) :

Oldószer	Eredmény
hideg víz	Nem oldható
forró víz	Nem oldható

- Oldhatóság vízben** : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : Nem alkalmazható.
Gőznyomás : Nem áll rendelkezésre.
Párolgási sebesség : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.
Relatív sűrűség : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.
Sűrűség : 5.9 g/cm³ [20°C (68°F)]
Gőzsűrűség : Nem alkalmazható.
Robbanásveszélyesség : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.
Oxidáló tulajdonságok : A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat.
Részecskejellemzők
Medián részecskeméret : A kijelentés a termék természetéből adódóan nem helytálló/nem megfelelő.

9.2 Egyéb információk

- SAPT** : A kijelentés a termék természetéből adódóan nem helytálló/nem megfelelő.
Illékony szerves komponens tartalom : 0 % (súly/súly)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség** : Nem áll rendelkezésre.
10.2 Kémiai stabilitás : A termék stabil.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége : Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem fordulnak elő.
10.4 Kerülendő körülmények : Nincs specifikus adat.
10.5 Nem összeférhető anyagok : Nincs specifikus adat.
10.6 Veszélyes bomlástermékek : Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

Következtetés /
Összefoglaló : Nem vizsgált

Heveny toxicitás becslése

N/A

Irritáció/Korrózió

Következtetés / Összefoglaló

Bőr : Nem vizsgált

Szem : Nem vizsgált

Légzési : Nem vizsgált

Érzékenyítő hatás

Következtetés / Összefoglaló

Bőr : Nem vizsgált

Légzési : Nem vizsgált

Mutagenitás

Következtetés / Összefoglaló

: Nem vizsgált

Rákkeltő hatás

Következtetés / Összefoglaló

: Nem vizsgált

Reprodukciós toxicitás

Következtetés / Összefoglaló

: Nem vizsgált

Teratogén hatás

Következtetés / Összefoglaló

: Nem vizsgált

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem áll rendelkezésre.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem áll rendelkezésre.

Aspirációs veszély

Nem áll rendelkezésre.

A valószínű expozíció utakra vonatkozó információk : Nem vizsgált

Lehetséges akut egészségi hatások

Szembe jutás : Nem alkalmazható.

Belélegzés : Nem alkalmazható.

Bőrrel érintkezés : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Lenyelés : Nem alkalmazható.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Szembe jutás : Nincs specifikus adat.

Belélegzés : Nincs specifikus adat.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- Bőrrel érintkezés** : Nincs specifikus adat.
Lenyelés : Nincs specifikus adat.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Rövid ideig tartó expozíció

- Lehetséges azonnali hatások** : Nem áll rendelkezésre.
Lehetséges késleltetett hatások : Nem áll rendelkezésre.

Hosszantartó expozíció

- Lehetséges azonnali hatások** : Nem áll rendelkezésre.
Lehetséges késleltetett hatások : Nem áll rendelkezésre.

Lehetséges krónikus egészségi hatások

Nem áll rendelkezésre.

- Következtetés / Összefoglaló** : Nem áll rendelkezésre.
Általános : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Rákkeltő hatás : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Mutagenitás : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.
Reprodukciós toxicitás : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre.

11.2.2 Egyéb információk

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Termék, illetve alkotóelem neve	Eredmény	Faj	Kitettség
silver	Akut LC50 4500 ppb Friss víz	Rákfélék - Gammarus pseudolimnaeus	48 óra
	Akut LC50 0.24 µg/l Friss víz	Daphnia - Daphnia magna	48 óra
	Krónikus NOEC 5 mg/l Tengervíz	Alga - Glenodinium halli	72 óra

Következtetés / Összefoglaló: A termékre vonatkozó ökológiai vizsgálatokat nem végezték el.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Következtetés / Összefoglaló: Nem áll rendelkezésre.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék, illetve alkotóelem neve	LogP _{ow}	BKF	Potenciál
silver	-	70	kicsi/alacsony

12.4 A talajban való mobilitás

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

- Talaj/víz megoszlási hányados (K_{OC})** : Nem áll rendelkezésre.
- Mobilitás** : Nem áll rendelkezésre.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT vagy vPvB értékelésű anyagokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre.

12.7 Egyéb káros hatások

Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Ebben a szakaszban közölt információk általános tanácsokat és útmutatásokat tartalmaznak. Az 1. szakasz Azonosított Felhasználások listáját kell figyelembe venni bármely rendelkezésre álló, az expozíciós forgatókönyvben megadott felhasználás-specifikus információhoz.

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

- Hulladékkehelyezési módszerek** : A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladék-ártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket. A megmaradt és újra nem hasznosítható termékek ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el. A hulladékot nem szabad kezeletlenül csatornába engedni, kivéve hogyha teljesen meg nem felel valamennyi illetékes hatóság követelményeinek.
- Veszélyes Hulladék** : A szállító jelenlegi ismeretei szerint a termék a 2008/98/EK irányelv szerint nem számít veszélyes hulladéknak

Európai Hulladékkatalógus (EHK)

Hulladék-kód	Hulladék megjelölés
10 08 11	főlözések és salakok, amelyek különböznek a 10 08 10 kódszámú hulladékoktól

Csomagolás

- Hulladékkehelyezési módszerek** : A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A csomagolóanyag-hulladék újra feldolgozandó. Az égetés vagy hulladéklerakó csak akkor jöhet számításba, ha az újrafeldolgozás nem lehetséges.
- Különleges óvintézkedések** : Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Az üres tartályok vagy belső hengerfalak visszatartanak némi termék maradékot.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN number or ID number	Nem szabályozott.	Nem szabályozott.	Nem szabályozott.
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-	-
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-	-	-

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.4 Csomagolási csoport	-	-	-
14.5 Környezeti veszélyek	Nem.	Nem.	Nem.

További információk

IATA : A környezetre veszélyes anyag jelölés megjelenhet, ha ezt egyéb közlekedési szabályok előírják.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : **Szállítás a felhasználó telephelyén belül:** mindig zárt tartályban történjék, amely álló helyzetben van és biztonságos. A szállítást végző személyzet legyen tisztában a teendőikkel baleset vagy kiömlés esetén.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás : Nem alkalmazható - nem szállítják ömlesztve

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

[Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK Rendelete \(REACH\)](#)

[XIV. Melléklet - Az engedélyköteles anyagok listája](#)

[XIV. Melléklet](#)

Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

[Különös aggodalomra okot adó anyagok](#)

Egyik alkotóelem sincs jegyzékbe véve.

XVII. Melléklet - Egyes veszélyes anyagok, készítmények és árucikkek gyártásával, forgalomba hozatalával és felhasználásával kapcsolatos korlátozások : Nem alkalmazható.

[Egyéb EU előírások](#)

1907/2006/EK rendelet REACH és módosításai

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az

1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése) - Levegő : Felsorolva

Ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése) - Víz : Felsorolva

[Ózonkárosító anyagok \(1005/2009/EU\)](#)

Nem besorolt.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.2 Kémiai biztonsági értékelés : A termékben lévő anyagok Kémiai Biztonsági Értékelése vagy teljes, vagy 'Nem alkalmazható'.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

✓ Az előző kiadás óta megváltoztatott információkat tartalmaz.

Rövidítések és betűszavak : ATE = Ahut Toxicitás Becslése
CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
DMEL = Származtatott Legkisebb Hatás Szint
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
N/A = Nem áll rendelkezésre
PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció
RRN = REACH Regisztrációs Szám
SGG = Szegregációs csoport
vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

[Az 1272/2008/EK sz. \[CLP/GHS\] Rendeletnek megfelelő osztályozás levezetéséhez használt eljárás](#)

Nincs besorolva.

[A rövidített H-állítások teljes szövege](#)

Nem alkalmazható.

[Az osztályozás \[CLP/GHS\] teljes szövege](#)

Nem alkalmazható.

A nyomtatás időpontja : 24 Május 2023

**Kiadási időpont/
Felülvizsgálat ideje** : 28 Április 2023

Az előző kiadás időpontja: : 28 Április 2023

Változat : 1.01

Figyelmeztetés az olvasó számára

Legjobb tudomásunk szerint az itt megadott tájékoztatás pontos. Azonban sem a fent nevezett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak semmiféle felelősséget a megadott tájékoztatás pontosságáért vagy teljességéért.

Bármely anyag alkalmasságának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége. Valamennyi anyag ismeretlen veszélyt jelenthet, ezért óvatosan kell alkalmazni. Bár itt feltüntettünk bizonyos veszélyeket, azt azonban nem garantálhatjuk, hogy csak ezek a veszélyek állnak fenn.

MacDermid Alpha SDS CLP Europe