

Biztonsági adatlap

acc. a REACH stb. (módosítástb.) (EU-ból való kilépés)

2019-es, SI 2019/758 (módosított) rendeletekhez

HIDERSINE



1VM 6CM DB3M
1CM 6BM 4B1M
1VAM 12VM 4B2M
3VM 12CM 4B3M
3CM DB1M HR21CDM
6VM DB2M HR21VLM

WE. Hills & Sons



2064M
2065M
2066M
2067M
2068M
1470M

AMY BIRCH



2062M
2063M

WREN

WR10D
WR10L

Felülvizsgálat: 2023-07-12

Első verzió: 2023-04-20

Verziószám: 2.0 Lecseréli a következő verziót: 2023-04-20 (1)

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

- 1.1 Termékazonosító
UFI: 3MUE-10JY-J005-5CYK
- Kereskedelmi név
Hidersine gyanta – mi. Hill & Sons Rosin A.B Rosin Wren gyanta
- 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
Releváns azonosított felhasználások
Gyanta hegedűre, csellóra, nagyobb gőre
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
Barnes and Mullins Ltd.,
Unit 14, Mile Oak Ind Estate,
SY10 8GA Oswestry, Shropshire
Egyesült Királyság
Telefon: 0044 (0)1691 652449
Fax: 0044 (0)1691 655582
- e-mail (illetékes személy)
Mark.taylor@bandm.co.uk
- 1.4 Sürgősségi telefonszám
A fentiek szerint vagy a legközelebbi toxikológiai információs központban.

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (a GB CLP szerint)

Szakasz	Veszélyességi osztály	Kategória	Veszélyességi osztály és kategória	Veszélyes állapotment
3.4S	bőrszenzibilizáció	1	Skin Sens. 1	H317

A rövidítések teljes szövege: lásd a 16. SZAKASZT

- 2.2 Címké elemek

Címkézés (a GB CLP szerint)

Jelző szó
figyelmeztetés

Piktogramok

GHS07



Figyelmeztető mondatok

H317 Allergiás bőrrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Ha orvosi tanácsra van szükség, legyen kéznél a termék tartálya vagy címkéje.

P102 Gyermekek elől elzárva tartandó.

P261 Kerülje a por belélegzését.

P280 Viseljen védőkesztyűt/védőruházatot/szemvédőt/arcvédőt.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Mossa le bőrszappannal és vízzel.

P333+P313 Bőrirritáció vagy bőrkéreg esetén: forduljon orvoshoz.

P362+P364 A szennyezett ruházatot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

P501 A tartalom/tartály ártalmatlanítási útja a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Veszélyes összetevők a címkézéshez gyanta; kolofónia

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Nem tartalmaz PBT-/vPvB-anyagot 0,1%-os koncentrációban.

Endokrin zavaró tulajdonságok

Nem tartalmaz endokrin diszruptort (EDC) 0,1% koncentrációban.

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem releváns (keverék).

3.2 Keverékek

A keverék leírása

Veszélyes összetevők					
Anyag neve	Azonosító	tömeg%	Osztályozás acc. hogy GHS	Piktogramok	Megjegyzések
gyanta; kolofónia	CAS-szám 8050-09-7	90	Skin Sens. 1 / H317		-

Veszélyes összetevők					
Anyag neve	Azonosító	tömeg%	Osztályozás acc. hogy GHS	Piktogramok	Megjegyzések
	EK sz 232-475-7 Index sz 650-015-00-7				

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. SZAKASZ

4. SZAKASZ: Első segélynyújtás

4.1 Az első segélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések

Az első segélynyújtó önvédelme.

Távolítsa el az érintett személyt a veszélyes területről és feküdjön le.

Ne hagyja az érintett személyt felügyelet nélkül.

Azonnal vegye le az összes szennyezett ruhát.

Minden kétség esetén, vagy ha a tünetek továbbra is fennállnak, orvoshoz kell fordulni.

Belégzést követően

Biztosítson friss levegőt.

Ha a légzés szabálytalan vagy leáll, azonnal forduljon orvoshoz és kezdje meg az első segélynyújtást.

Bőrrrel való érintkezést követően

Öblítse le a bőrt vízzel/zuhanyozással.

Bőrrrel való érintkezés után azonnal le kell vetni az összes szennyezett ruhadarabot, és azonnal le kell mosni bőrt vízzel.

Bőrirritáció vagy bőrkéregesedés esetén: forduljon orvoshoz.

Szemkontaktust követően

Óvatosan öblítse le vízzel néhány percig.

Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van és könnyen elvégezhető. Folytassa az öblítést.

Lenyelést követően

Öblítse ki a száját. Ne hánytasson.

Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz.

Megjegyzések az orvosnak

Egyik sem.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Ez az információ nem áll rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Egyik sem.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

víz, hab, alkoholálló hab, tűzoltópor

Nem megfelelő oltóanyag

vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Éghető.

Veszélyes bomlástermékek: 10. szakasz.

A lerakódott éghető por jelentős robbanásveszélyes.

Veszélyes égéstermékek

szén-monoxid (CO), szén-dioxid (CO₂)

5.3 Tanácsok tűzoltóknak

A tartályokat vízzel nem kell hűteni.

Tűz és/vagy robbanás esetén ne lélegezze be a füstöt.

A tűzoltási intézkedéseket a tűz környezetéhez kell igazítani.

Ne engedje a tűzoltóvizet a csatornába vagy vízfolyásokba engedni.

A szennyezett tűzoltóvizet külön kell gyűjteni.

A tüzet a szokásos óvintézkedésekkel ésszerű távolságból oltsa.

Különleges védőfelszerelés tűzoltók számára

Hordozható légzőkészüléket kell viselni

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgőségi személyzet számára

A személyeket vigye biztonságos helyre.

Szellőztesse ki az érintett területet.

Ne lélegezze be a port.

A por szabályozása.

Megfelelő védő felszerelés (beleértve a biztonsági adatlap 8. szakaszában említett egyéni védő felszerelést) viselése a bőr, a szem és a személyes ruházat bármilyen szennyező hatásának megelőzése érdekében.

A segélyhívók számára

Gőzök/por/permet/gázok hatásának kivételével légző készüléket kell viselni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornától, felszíni és talajvíztől távol tartandó.

Tartsa vissza a szennyezett mosóvizet, és dobja ki.

Ha az anyag vízfelületre vagy csatornába került, értesítenie kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tanácsok a kiömlés visszaszorításához

Szerelje fel mechanikusan.

Tanácsok a kiömlés eltakarításához

Szerelje fel mechanikusan.

Gyűjtse össze a kiömlött anyagot.

A kiömléssel és kibocsátással kapcsolatos egyéb információk

Helyezze megfelelő tartályokba ártalmatlanításhoz.

Szellőztesse ki az érintett területet.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. fejezetet.

Személyi védő felszerelés: lásd a 8. fejezetet.

Nem összeférhető anyagok: lásd a 10. pontot.

Ártalmatlanítási szempontok: lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.

Ne lélegezze be a port.

Intézkedések a tűz, valamint az aeroszol- és porképző gőz megelőzésére

Használjon helyi és általános szellőztetést.

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

Porlerakódások eltávolítása.

Konkrét megjegyzések/részletek

A műszaki helyiségben minden lerakódási felületen porlerakódások halmozódhatnak fel.

A környezet védelmét szolgáló intézkedések

Kerülni kell a környezetbe jutást.

Tanácsok az általános munkahelyi higiéniahoz

A munkaterületen tilos enni, inni és dohányozni.

Használat után kezet kell mosni.

Megelőző bőrvédelem (védő krémek/kenőcsök) javasolt.

Távolítsa el a szennyezett ruházatot és védőfelszerelést, mielőtt belép az étkezési területre.

7.2

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Robbanásveszélyes légkör

Porlerakódások eltávolítása.

Gyúlékonysági veszélyek

Hőforrás, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Nem összeférhető anyagok vagy keverékek

Nem összeférhető anyagok: lásd a 10. pontot.

Védje a külső hatásoktól, mint például

hő, fény

Egyéb tanácsok figyelembevételére

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Szellőztetési követelmények

Elegendő szellőzés biztosítása.

Speciális kialakítású tároló helyiségekhez vagy edényekhez

A tartályt szorosan lezárva és jól szellőző helyen kell tartani.

Tartsa hidegen.

Csomagolás kompatibilitás

Csak az eredeti tartályban tárolandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás

Gyanta hegedű íjra.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Szabályozási paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek (Workplace Exposure Limits)									
Szám- megnevezés	Ügynök neve CAS-szám	Azonosító	ves	KÉ T [ppm]	KÉ T [mg/m ³]	KÉ SZLET [ppm]	KÉ SZLET [mg/m ³]	Használat- cíója	Forrás
GB	por	-	JÓL	-	10	-	-	.	EH40/2005
GB	por	-	JÓL	-	4	-	-	r	EH40/2005
GB	gyanta alapú forrasztófolyadék füst	8050-09- 7	JÓL	-	0,05	-	0,15	-	EH40/2005

Jelölés

.

belélegezhető frakció

r

belélegezhető frakció

KÉ SZLET

rövid távú expozíciós határérték: olyan határérték, amely felett nem fordulhat elő expozíció, és amely egy 15-
perc időtartam (hacsak nincs másképp megadva)

KÉ T

idővel súlyozott átlag (hosszú távú expozíciós határ): a referencia-idő szakhoz viszonyítva mérve vagy kiszámítva
8 óra idővel súlyozott átlag (ha nincs másképp megadva)

8.2 Az expozíció szabályozása

Megfelelő műszaki ellenőrzések

Használjon helyi és általános szellőztetést.

Egyéni védelmi intézkedések (egyéni védő felszerelés)

Szem/arcvédelem

Viseljen szem-/arcvédőt (EN 166).

Kézvédelem

Védő kesztyű		
Anyag	Anyagvastagság	A kesztyű áttörési ideje anyag
nincs információ	-	-

Viseljen megfelelő kesztyűt.

Vegyvédelmi kesztyűk alkalmasak, amelyeket az EN 374 szerint teszteltek.

Használat előtt ellenőrizze a tömítettség/áteresztő képességet.

Speciális célokra ajánlatos a fent említett védő kesztyűk vegyszerekkel szembeni ellenállóságát a kesztyű szállítójával együtt ellenőrizni.

Testvédelem

Szilárd részecskék elleni védő ruházat.

(EN 13832, EN 340, EN 14605).

Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédőt kell viselni.

Részecskeszűrő berendezés (DIN EN 143).

Környezeti expozíció ellenőrzése

Használjon megfelelő tartályt a környezetszennyezés elkerülése érdekében.

Csatornától, felszíni és talajvíztől távol tartandó.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

Fizikai állapot	szilárd
Szín	Sötétzöld / Fekete
Szag	jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdeti forráspont és forráspont	nincs meghatározva
hatótávolság	
Gyúlékonyság	ez az anyag gyúlékony, de nem gyullad meg könnyen
Alsó és felső robbanási határ	nem alkalmazható (szilárd)
Lobbanáspont	nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet	nem alkalmazható (szilárd)
Bomlási hőmérséklet	nem releváns
pH (érték)	nem alkalmazható

Viszkozitás	nem releváns (szilárd)
Oldhatóság(ok)	
Vízben való oldhatóság	nincs meghatározva
Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log érték)	nincs meghatározva
Gőznyomás	nincs meghatározva
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	nincs meghatározva
Relatív gőzsűrűség	nem alkalmazható
A részecskék jellemzői	nincs adat

9.2 Egyéb információ

Információk a fizikai veszélyről osztályok	veszélyességi osztályok acc. a GHS-hez (fizikai veszélyek): nem releváns
Egyéb biztonsági jellemzők	nincs további információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakcióképesség

Ez az anyag normál környezeti körülmények között nem reakcióképes.

10.2 Kémiai stabilitás

Az anyag normál környezeti és várható tárolási és kezelési körülmények között (hőmérséklet és nyomás) stabil.

Lásd lentebb "Kerülendő feltételek".

10.3 Veszélyes reakciók lehetségesége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4 Kerülendő körülmények

Hő, tűz, forró felületek, szikrátok, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
A por szabályozása.

A termék a kiszállított formában nem porrobbanásveszélyes; a finom por dúsítása azonban porrobbanásveszélyhez vezet.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nincs további információ.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Használat, tárolás, kiömlés eredményeként ésszerűen várható veszélyes bomlástermékek és a fűtés nem ismert.

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. fejezetet.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Osztályozási eljárás

Ha nincs másképp meghatározva, az osztályozás alapja:

A keverék összetevői (additívok) (képlet).

Osztályozás azonos a GHS-hez

Akut toxicitás

A teljes keverékre nem állnak rendelkezésre vizsgálati adatok.

A keverék összetevőinek akut toxicitása

Anyag neve	CAS	nincs expozíció útvonal	vége- pont	Érték Faj		Módszer	Forrás
gyanta; kolofónia	8050-09-7	orális	LD0	> 2000 mg/kg	patkány, nő stény hím	OECD Irányelv 423	ECHA
gyanta; kolofónia	8050-09-7	bőr-	LD0	> 2000 mg/kg	patkány	OECD Irányelv 402	ECHA

Bőr korrózió/bőr irritáció

A besorolást nem sikerült megállapítani, mert:

Az adatok hiányosak, nem meggyőzőek vagy meggyőzőek, de nem elegendőek az osztályozáshoz.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A besorolást nem sikerült megállapítani, mert:

Az adatok hiányosak, nem meggyőzőek vagy meggyőzőek, de nem elegendőek az osztályozáshoz.

Légúti vagy bőr szenzibilizáció

Bőr szenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Légúti szenzibilizáció

A besorolást nem sikerült megállapítani, mert:

Az adatok hiányosak, nem meggyőzőek vagy meggyőzőek, de nem elegendőek az osztályozáshoz.

Csí rasejt-mutagenitás

A besorolást nem sikerült megállapítani, mert:

Az adatok hiányosak, nem meggyőzőek vagy meggyőzőek, de nem elegendőek az osztályozáshoz.

Rákkeltő hatás

A besorolást nem sikerült megállapítani, mert:

Az adatok hiányosak, nem meggyőzőek vagy meggyőzőek, de nem elegendőek az osztályozáshoz.

Reprodukciós toxicitás

A besorolást nem sikerült megállapítani, mert:

Az adatok hiányosak, nem meggyőzőek vagy meggyőzőek, de nem elegendőek az osztályozáshoz.

Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

A besorolást nem sikerült megállapítani, mert:

Az adatok hiányosak, nem meggyőzőek vagy meggyőzőek, de nem elegendőek az osztályozáshoz.

Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció

A besorolást nem sikerült megállapítani, mert:

Az adatok hiányosak, nem meggyőzőek vagy meggyőzőek, de nem elegendőek az osztályozáshoz.

Aspirációs veszély

Nem sorolható be aspirációs veszélyt jelentőként.

11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

Endokrin zavaró tulajdonságok

Nem tartalmaz endokrin diszruptort (EDC) 0,1% koncentrációban.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Víz toxicitás (akut)

A teljes keverékre nem állnak rendelkezésre vizsgálati adatok.

A keverék összetevőinek vízi toxicitása (akut).

alci m neve állás	CAS No	Endpoint Expos-	ure idő	Érték	Faj	Módszer	Forrás
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	EbC50	72 óra	16,6 mg/l	algák (pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Irányelv 201	ECHA
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	LC50	48 óra	1,6 mg/l	Daphnia magna	OECD Irányelv 202	ECHA
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	LC50	96 óra	1,7 mg/l	kövérféj min-jelenleg (Pimephales promelák)	OECD Irányelv 203	ECHA
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	LL50	96 óra	<10 mg/l	zebra hal (Danio Rerio)	OECD Irányelv 203	ECHA
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	EL50	48 óra	36 mg/l	Daphnia magna	OECD Irányelv 202	ECHA
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	EL50	96 óra	>1000 mg/l	árva (Leuciscus idus)	OECD Irányelv 203	ECHA
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	EL50	72 óra	>100 mg/l	alga (Scenedesmus subspicatus)	OECD Irányelv 201	ECHA
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	ErC50	72 óra	39,6 mg/l	algák (pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Irányelv 201	ECHA

Vízi toxicitás (krónikus)

A teljes keverékre nem állnak rendelkezésre vizsgálati adatok.

A keverék összetevőinek vízi toxicitása (krónikus).

alci m neve állás	CAS No	Endpoint Expos-	ure idő	Érték	Faj	Módszer	Forrás
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	NOEC	72 óra	6,25 mg/l	algák (pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Irányelv 201	ECHA
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	KARÁCSONYI	72 óra	100 mg/l	alga (Desmodesmus alhegyes)	OECD Irányelv 201	ECHA
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	növekedés (Eb-Cx) 20%	3 óra	>10 000 mg/l	aktív túlnyomórészt háztartási szennyvíz iszapja	OECD Irányelv 209	ECHA
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	növekedés (Eb-Cx) 10%	3 óra	>10 000 mg/l	aktív túlnyomórészt háztartási szennyvíz iszapja	OECD Irányelv 209	ECHA

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebomlás

A teljes keverékre nem állnak rendelkezésre vizsgálati adatok.

A keverék összetevőinek lebonthatósága

neve anyag	CAS-szám	Folyamat	Degradáció arány	Idő	Módszer	Forrás
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	szén-dioxidide generáció	89 %	28 d	OECD 301. iránymutatás B	ECHA
gyanta; kolo-fónia	8050-09-7	oxigénhiány	71 %	28 d	OECD 301. iránymutatás	ECHA

Kitartás

Nincs adat.

12.3 Bioakkumulációs képesség

A teljes keverékre nem állnak rendelkezésre vizsgálati adatok.

A keverék összetevőinek bioakkumulációs képessége

Anyag neve	CAS-szám	BCF	Log KOW
gyanta; kolofónia	8050-09-7	-	>3 – 6,2

12.4 Mobilitás a talajban

Nincs adat.

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Nem tartalmaz PBT-/vPvB-anyagot 0,1%-os koncentrációban.

12.6 Endokrin zavaró tulajdonságok

Nem tartalmaz endokrin diszruptort (EDC) 0,1% koncentrációban.

12.7 Egyéb káros hatások

Az adatok nem állnak rendelkezésre.

Megjegyzések

Wassergefährdungsklasse, WGK (vízveszélyességi osztály): 2 Csatornától, felszíntől és talajtól távol tartandó víz.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Ezt az anyagot és tárolóedényét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

A tartalom/tartály ártalmatlanítási tása a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

Szennyvízkezeléssel kapcsolatos információk

Csatornába engedni nem szabad.

Konténerek/csomagolások hulladékkezelése

A teljesen kiürült csomagok újrahasznosíthatók.

A szennyezett csomagokat ugyanúgy kell kezelni, mint magát az anyagot.

Megjegyzések

Kérjük, vegye figyelembe a vonatkozó nemzeti vagy regionális rendelkezéseket.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

14.1 UN szám	nincs hozzárendelve
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási név	-
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-
14.4 Csomagolási csoport	-
14.5 Környezeti veszélyek	-
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	-
14.7 Tengeri ömlesztett szállítás az IMO szerint hangszerek	-

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

15.1 Az adott anyagra vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok ill keverék

Az Európai Unió (EU) vonatkozó rendelkezései

Seveso irányelv

Nincs hozzárendelve.

irányelv egyes veszélyes anyagok felhasználásának korlátozásáról elektromos és elektronikus berendezések (RoHS)

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

Rendelet a robbanóanyag-prekursorok forgalomba hozataláról és felhasználásáról

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

A kábi tószer-prekursorokról szóló rendelet

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

Rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról (ODS)

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

rendelet a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről I és importjáról (PIC)

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

Rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (POP)

Egyik összetevő sem szerepel a listán.

Nemzeti előírások (GB)

Engedélyköteles anyagok listája (GB REACH, 14. melléklet) / SVHC - jelöltlista

Egyik összetevő sem szerepel a listán

Korlátozások a GB REACH 17. melléklete szerint

Egyik összetevő sem szerepel a listán

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést erre a keverékre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Változások jelzése (felülvizsgált biztonsági adatlap)

Szakasz	Korábbi bejegyzés (szöveg/érték)	Tényleges bejegyzés (szöveg/érték)
1.1	CAS szám: Nem releváns (keverék)	-
2.2	-	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: változás a listában (táblázat)
8.2	-	Testvédelem: Szilárd részecskék elleni védő ruházat. (EN 13832, EN 340, EN 14605).

Rövidítések és mozaikszavak

röv.	A használt rövidítések leírása
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service (a vegyi anyagok legátfogóbb listáját karbantartó szolgáltatás)
DGR	Veszélyes árukra vonatkozó előírások (lásd IATA/DGR)
Ebc50	EC50: ennél a módszernél a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely 50 %-os csökkenést eredményez vagy növekedés (Ebc50) vagy növekedési sebesség (ErC50) a kontrollhoz képest
EK sz	Az EK-jegyzék (EINECS, ELINCS és az NLP-lista) a hétjegyű EK-szám forrása, az EU-ban (Európai Unióban) kereskedelmi forgalomban kapható anyagok azonosítója
EH40/2005	EH40/2005 Munkahelyi expozíciós határértékek (http://www.nationalarchives.gov.uk/doc/open-government-licence/)

röv.	A használt rövidítések leírása
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EL50	Hatékony terhelés 50 %: az EL50 megfelel a válaszadáshoz szükséges terhelési aránynak a tesztszervezetek 50%-a
ELINCS	A bejelentett vegyi anyagok európai listája
ErC50	EC50: ennél a módszernél a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely 50 %-os csökkenést eredményez vagy növekedés (EbC50) vagy növekedési sebesség (ErC50) a kontrollhoz képest
GB CLP	A vegyi anyagokról (egészségügy és biztonság) és a géntechnológiával módosított szervezetekről I (zártkörű felhasználás) (módosítás stb.) (EU-ból való kilépés) vonatkozó rendeletek, 2019, SI 2019/720 (módosítás tva)
GB REACH	A REACH stb. (módosítás stb.) (EU-ból való kilépés) 2019. évi rendelet, SI 2019/758 (módosítás tva)
GHS	"A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere", amelyet az Egyesült Államok fejlesztett ki Nemzetek
ÍME	Nemzetközi légi szállítási szervezet
IATA/DGR	Veszélyes árukra vonatkozó előírások (DGR) a légi szállításra (IATA)
IMDG	Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áru Kódex
index sz	Az indexszám az anyagnak az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében megadott azonosító kódja.
LC50	Halálos koncentráció 50%: az LC50 a vizsgált anyag koncentrációjának felel meg 50 % letalitás egy meghatározott idő intervallumban
LL50	50%-os halálos terhelés: az LL50 megfelel az 50%-os halálozást okozó terhelési aránynak
log KOW	n-Oktanol/víz
NLP	Nem többé polimer
NOEC	Nincs megfigyelhető hatás koncentráció
KARÁCSONYI	Nincs megfigyelhető hatás terhelési arány
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
ppm	Parts per millió
RID	A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó szabályok
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
KÉSZLET	Rövid távú expozíciós határérték
KÉ T	Idővel súlyozott átlag
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

röv.	A használt rövidítések leírása
JÓL	Munkahelyi expozíciós határérték

Főbb irodalmi hivatkozások és adatforrások

A REACH stb. (módosítás stb.) (EU-ból való kilépés) 2019. évi rendelet, SI 2019/758 (módosítás tva).

A vegyi anyagokról (egészségügy és biztonság) és a géntechnológiával módosított szervezetekről I (zártkörű felhasználás) (módosítás stb.) (EU-ból való kilépés) vonatkozó rendeletek, 2019, SI 2019/720 (módosítás tva).

GB kötelező osztályozás és címkézés.

Megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról (ADR).

A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó szabályok (RID).

Nemzetközi Tengerészeti Veszélyes Áru Szabályzat (IMDG).

Veszélyes árukra vonatkozó előírások (DGR) a légi szállításra (IATA).

Osztályozási eljárás

Fizikai és kémiai tulajdonságok.

Egészségügyi veszélyek.

Környezeti veszélyek.

A keverék besorolásának módszere a keverék összetevőin alapul (additív képlet).

A releváns kifejezések listája (kód és teljes szöveg a 2. és 3. részben leírtak szerint)

Kód	Szöveg
H317	Allergiás bőrrreakciót válthat ki.

Felelős a biztonsági adatlapért

CSB GmbH

Dujardinstr. 5

47829 Krefeld, Németország

Telefon: +49 (0) 2151 - 652086 - 0 Telefax: +49

(0) 2151 - 652086 - 9 E-mail: info@csb-

compliance.com Weboldal: www.csb-

compliance.com

Jogi nyilatkozat

Ez az információ jelenlegi tudásunkon alapul.

Ez a biztonsági adatlap összeállításra került, és kizárólag ehhez a termékhez készült.