



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

BIZTONSÁGI ADATLAP

Smoke Emitters Pure-AX

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

1.1. Termékazonosító

Terméknév

Smoke Emitters Pure-AX

▼ Egyéb nevek / szinonimák

Pure-AX 3, UFI:UUUJ-G39T-Q00G-NVQR, Reg. No: 0163-P1-4582.

Pure-AX 9, UFI:4XUJ-0307-1000-A79T, Reg. No: 0163-P1-4582.

Pure-AX 18, UFI:K0VJ-G3PM-A00G-YJVV, Reg. No: 0163-P1-4582.

Pure-AX 60, UFI:T3VJ-03D0-M00Y-NWFX, Reg. No: 0163-P1-4582.

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

Az anyag vagy vegyület lényeges azonosított használatai

Läckagetester

▼ Ellenjavallt felhasználása

Nem ismert.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég és cím

Björnax AB

Ringshyttan, Gruvstugan 729

71393 Nora

Sweden

+4658143150

www.bjornax.se

Kapcsolat

Torbjörn Fredrikzon

E-mail

info@bjornax.se

Felülvizsgálat

2022. 11. 30.

BA változat

2.0

Eredeti kiadás dátuma

2022. 02. 15. (1.0)

1.4. Sürgősségi telefonszám

Telefon: 36-80-20-11-99

Lásd a 4. szakaszt: Elsősegély-nyújtási intézkedések.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. ▼ Az anyag vagy keverék besorolása

Expl. 1.4; H204, Tűz vagy kivetés veszélye.

Aquatic Chronic 3; H412, Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

A címkézésnek összhangban kell állnia a robbanó vagy pirotechnikai hatás elérése céljából forgalomba hozott, robbanóanyagokra vonatkozó címkézési kivételekkel.

Veszélyt jelző piktogram(ok)



Figyelmeztetés(ek)

Figyelem

Figyelmeztető mondat(ok)

Tűz vagy kivetés veszélye. (H204)

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Általános

Gyermekektől elzárva tartandó. (P102)

Megelőzés

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. (P210)

Tilos csiszolásnak/ütésnek/súrlódásnak kiténni. (P250)

arcvédő/Védőkesztyű/védőruha használata kötelező. (P280)

Reakció

Tűz esetén: Robbanásveszély. A területet ki kell üríteni. TILOS a tűz oltása, ha az robbanóanyagra áttérjedt. (P370+P372+P380+P373)

Tűz esetén: Ki kell üríteni a területet. A tűz oltását robbanásveszély miatt távolból kell végezni.

(P370+P380+P375)

Tárolás

-

▼ Hulladékkezelés

A tartalom/edény a helyielőírásoknak megfelelően.. (P501)

▼ Tartalmaz

Nem ismert.

▼ További címkézés

EUH031, Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

2.3. Egyéb veszélyek

▼ További figyelmeztetések

Ez a keverék/termék nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB minősítésű anyagokat.

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, ami a Bizottság (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletében vagy a Bizottság (EU) 2018/605 rendeletében meghatározott kritériumokkal összhangban az endokrin rendszert károsító anyagnak tekintendő.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. ▼ Anyagok

Nem alkalmazható.

3.2. ▼ Keverékek

Termék / alkotóelem	Azonosítók	% w/w	Besorolás	Hivatkozás
kálium-klorát	CAS-szám: 3811-04-9 EK-szám: 223-289-7 REACH: Indexszám: 017-004-00-3	15-25%	Ox. Sol. 1, H271 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 2, H411	[4]

A H - mondat(ok) teljes szövegét ld. a 16. szakaszban. Az elérhető munkahelyi határértékek listája a 8. szakaszban található.

Egyéb információ:

[4] Az anyag fel van sorolva az előzetes tájékoztatáson alapuló jóváhagyási eljárás I. mellékletében (PIC-rendelet, 649/2012/EU rendelet).



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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ

Balesetkor hívjon orvost vagy a baleseti ügyeletet - mutassa meg a termék címkéjét vagy ezt a biztonsági adatlapot! Az orvos érintkezésbe léphet az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Telefon: 06-80-201-199).

Hívjon orvost, ha a sérült személy állapota kétséges, vagy a tünetek nem szűnnek meg! Eszméletlen személynek soha ne adjon vizet vagy hasonlót!

Belégzés

Légzési nehézségek vagy a légutak irritációja esetén: Kísérje friss levegőre a személyt, aki az anyagot belélegezte és ne hagyja magára!

Borrel való érintkezés

Vegye le a szennyezett ruhadarabokat és cipőt! A szennyezett bőrfelületet alaposan mossa meg szappanos vízzel! NE HASZNÁLJON oldószert, higítószert!

Szemmel való érintkezés

A szem irritációja esetén: Távolítsa el kontaktlencsáját! A szemhéjat széthúzva alaposan mossa ki a szemét (20-30°C-os vízzel) legalább 5 percen keresztül. Forduljon orvoshoz!

Lenyelés

Bőven itassuk meg a személyt, és ne hagyjuk magára! Rosszullét esetén azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg ezt az adatlapot vagy a termék címkéjét! Ne idézzon elő hányást, hacsak az orvos nem tanácsolja! Tartsa arccal lefelé a fejét, hogy a hányás ne kerüljön vissza a szájba és a torokba!

Égések

Öblítse vízzel, amíg a fájdalom elmúlik, és folytassa 30 percig!

4.2. ▼ A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem ismert.

4.3. ▼ A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem ismert.

Tájékoztató orvosoknak

Vigye ezt a biztonsági adatlapot vagy a termék címkéjét!

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Javasolt: alkohol-ellenálló hab, szénsav, por, vízpárásító rendszer. Ne használjon vízsugarat, mert az szétterjesztheti a tüzet!

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A tűz sűrű, fekete füstöt eredményez. Bomlástermékekkel való érintkezés egészségkárosító lehet. A tűztől felhevült zárt tartályokat vízzel hűtse le! Ne öntsön tűzoltó vizet a csatornába vagy más víz

Ha a termék sugárzó hő hatásának van kitéve, illetve tűz esetén veszélyes bomlástermékek keletkeznek. Ezek:

Halogén vegyületek

Néhány fénoxid

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen oxigénpalackos légzőkészüléket és védő öltözetet a termékkel való érintkezés megelőzésére.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében: Kerülje az érintkezést az anyaggal. Viseljen megfelelő védőfelszerelést az anyag mozgatása előtt. Kövesse a vészhelyzeti eljárásokat. Ürítse ki a veszélyes területet, és értesítse a felettesét.

Kérjen segítséget illetékes személytől.

Sürgősségi ellátók esetében: Zárja le a veszélyes területet. Kérjen segítséget illetékes személytől.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a termék töba, folyóba, csatornába, stb. kerülését! Környezetbe kerülés esetén értesítse a helyi



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

környezetvédelmi hatóságokat!

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kisebb kiömléseket ruhadarabbal szedjük össze. Az anyagot a lehető legkisebb por felverésével kell összegyűjteni és hulladékként elhelyezni. Seperje fel és gyűjtse össze. Megfelelő, szorosan lezárt hulladékkonténerben tárolandó. Ameddig lehet, csak normál tisztítószerrel tisztítsunk! Kerüljük az oldószereket!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A hulladékok kezelésére vonatkozóan ld. Az "Ártalmatlanítási szempontok" c. fejezetet!

Az óvintézkedésekre vonatkozóan ld. "Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem" c. fejezetet!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Az öngyulladás veszélye miatt a termék bármilyen hulladéka, spray köd, koszos rongy, stb. tűzbiztos helyen, légmentesen zárható konténerben tartandó, vagy elégetendő!

Dohányzás, étel, ital fogyasztása, valamint dohányáru, étel, ital tárolása tilos a munkavégzés helyén!

A személyi óvintézkedésekre vonatkozóan ld. "Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem" c. fejezetet!

7.2. ▼ A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Lehetőség szerint az eredeti csomagolásban tárolja. A robbanóanyagokat és a robbanásveszélyes árucikkeket az illetékes nemzeti hatóságok által kiadott engedéllyel összhangban kell tárolni. Hűvös helyen tárolandó. Száraz helyen tárolandó. Normál tárolási körülmények között stabil. A maximális tárolási mennyiséget a nemzeti hatóságokkal kell egyeztetni. Jól szellőző helyen tárolandó. Zárt edényben tárolandó.

A csomagolóanyagok kompatibilitása

A terméket kizárólag az eredeti csomagolásban tárolja!

Tárolási hőmérséklet

Száraz, hűvös és jól szellőző

Nem összeférhető anyagok

Erős savak, lúgok, erős oxidálódó és bomlástermékek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A terméket csak az 1.2 fejezetben leírt célokra szabad használni!

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A termék nem tartalmaz a munkahelyi expozíciós határokkal rendelkező anyagok magyar listáján felsorolt anyagokat.

▼ DNEL

Nincs erre vonatkozó adat.

▼ PNEC

Nincs erre vonatkozó adat.

8.2. ▼ Az expozíció elleni védekezés

Nem szükséges ellenőrzés, ha a terméket rendeltetésszerűen alkalmazzák.

Általános javaslatok

Dohányzás, étel, ital fogyasztása, valamint dohányáru, étel, ital tárolása tilos a munkavégzés helyén!

Expozíciós forgatókönyv

A termékre vonatkozóan nem dolgoztak ki expozíciós forgatókönyvet.

Expozíciós hatások

A termékben megtalálható anyagokra nincs előírva maximum expozíciós határ.

Megfelelo muszaki intézkedések

Használatkor tegye meg az általános óvintézkedéseket! Kerülje a gőzök, gázok belélegzését!

Higiéniai intézkedések

Bármikor szünetet tart vagy befejezi a termék használatát, minden szennyezett testrészét mossa meg! Mindig mossa meg a kezét, alkarját és az arcát!

▼ A környezeti expozíció ellenőrzése

Tartson duzzasztó anyagokat közel a munkavégzés helyéhez! Lehetőség szerint, munka közben gyűjtse össze a kiszóródott anyagot!

8.3. Egyéni óvintézkedések, úgy mint személyi védőfelszerelések



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

Általános

Kizárólag CE jelzéssel ellátott védőfelszerelést használjon.

▼ Légzőfelszerelés

Munkaállomás	Típus	Osztály	Szín	Szabványokra
	Semmilyen speciális, amikor a rendeltetésnek megfelelően használják.			
Nem megfelelő szellőzés esetén	S/SL	P1	Fehér	EN149



Borvédelem

Ajánlott	Típusú/Kategóriájú	Szabványokra
Semmilyen speciális, amikor a rendeltetésnek megfelelően használják	-	-

Kézvédelem

Anyag	Minimális réteg vastagság (mm)	Áteresztési ideje (percig)	Szabványokra
Nincs különleges követelmény.	-	-	-

Szemvédelem

Típus	Szabványokra
Nincs különleges követelmény.	-

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Forma

Szilárd

Szín

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

▼ Szag / Szagküszöbérték (ppm)

Aromás

pH

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Surúság (g/cm³)

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Kinematikus viszkozitás

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

▼ Részecskejellemzők

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Fázisváltások

▼ Olvadáspont/fagyáspont (°C)

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

▼ Lágyuláspont/lágyulásponttartomány (viaszok és paszták) (°C)

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

Forráspont (°C)

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

Légnyomás



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

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Gőzsűrűség

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

Bomlási hőmérséklet (°C)

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Tűz- és robbanásveszélyességi adatok

Lobbanási pont (°C)

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

Öngyulladás (°C)

Nem alkalmazható. A termék robbanásveszélyes.

Tűzveszélyesség (°C)

Over 300

Lobbanási határ (% v/v)

Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.

Oldódás

Vízben oldódás

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

n-octanol/vízrel együttható

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

Zsírban oldódás (g/L)

A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.

9.2. Egyéb információk

▼ Egyéb fizikai vagy kémiai paramétereket

Nincs erre vonatkozó adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

10.2. Kémiai stabilitás

A "Kezelés és tárolás" fejezetben leírt körülmények között a termék szilárd.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

10.4. Kerülendő körülmények

Hő hatására robbanhat.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak, lúgok, erős oxidálódó és bomlástermékek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Halogén vegyületek

Néhány fénoxid

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

Termék / alkotóelem	kálium-klorát
Vizsgálati módszer	
Fajták	Nyúl
Robbanás iránya	Bőrön át
Teszt	LD50
Eredmény	>2000 mg/kg
Egyéb információ	

Termék / alkotóelem	kálium-klorát
Vizsgálati módszer	
Fajták	Patkány



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

Robbanás iránya	Szájon át
Teszt	LD50
Eredmény	1870 mg/kg
Egyéb információ	

Borkorrózió/borirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi szenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltőhatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

▼ Hosszantartó hatások

Nem ismert.

▼ Endokrin károsító tulajdonságok

Nem ismert.

▼ Egyéb információk

Nem ismert.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. ▼ Toxicitás

Nincs erre vonatkozó adat.

12.2. ▼ Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs erre vonatkozó adat.

12.3. ▼ Bioakkumulációs képesség

Nincs erre vonatkozó adat.

12.4. ▼ A talajban való mobilitás

Nincs erre vonatkozó adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék/termék nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB minősítésű anyagokat.

12.6. ▼ Endokrin károsító tulajdonságok

Nem ismert.

12.7. ▼ Egyéb káros hatások

A termék környezetre ártalmas anyagokat tartalmaz, melyek károsíthatják a vízi organizmusokat.

A termék olyan anyagokat tartalmaz, melyek a vízi élővilágban nemkívánatos hosszantartó hatásokat okozhatnak.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

▼ Hulladékkezelési módszerek

Ez a termék veszélyes hulladékokra vonatkozó rendeletek szerint kezelendő!

HP 1 - Robbanásveszélyes



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

HP 12 - Akut mérgező gázokat fejlesztő

HP 14 - Környezetre veszélyes (ökotoxikus)

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékgyűjtő helyre vinni.

A Bizottság 1357/2014/EU rendelete (2014. december 18.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv III. mellékletének felváltásáról.

EWC kód

10 03 99 Közelebbről nem meghatározott hulladékok

▼ Speciális címkézés

Nem alkalmazható.

Szennyezett csomagolás

Maradékot tartalmazó tartályt ugyanúgy ártalmatlanítsuk, mint magát a terméket!

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	14.1 UN	14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	14.4 PG*	14.5. Env**	Egyéb információ
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Csomagolási csoport

** Környezeti veszélyek

▼ Egyéb információ

Az ADR, IATA és az IMDG szabvány szerint nem tartozik a veszélyes áruk körébe.

14.6. ▼ A felhasználót érinto különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható.

14.7. ▼ Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nincs erre vonatkozó adat.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Alkalmazási korlátozások

A termékkel 18 év alattiak nem érintkezhetnek! "18 éven aluliakat tilos a termék hatásának kitenni!"

Specifikus oktatásra vonatkozó követelmények

Nincs különleges követelmény.

SEVESO - A veszélyes anyagok kategoriai / Megnevezett veszélyes anyagok

P1b - ROBBANÓANYAGOK, küszöbmennyiségek (2. oszlop): 50 tonna / (3. oszlop): 2000 tonna

▼ Egyéb információ

Nem alkalmazható.

Források

219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről.

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE (2012. július 4.) a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról (későbbi módosításokkal).

A Bizottság 1357/2014/EU rendelete (2014. december 18.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv III. mellékletének felváltásáról.

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP).

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs



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

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H mondatok teljes szövege, ahogyan a 3. szakaszban is említve volt

H271, Tüzet vagy robbanást okozhat; erosen oxidáló hatású.

H302, Lenyelve ártalmas.

H332, Belélegezve ártalmas.

H411, Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

▼ Rövidítések és betűszavak

ADN = A Veszélyes Áruk Rajnán történő Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Egyezmény

ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény

ATE = Ahut Toxicitás Becslése

BCF = Bio-koncentrációs Faktor

CAS = Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat

CE = Európai megfelelés

CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkezéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]

CSA = Kémiai Biztonsági Értékelés

CSR = Kémiai Biztonsági Jelentés

DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint

EINECS = Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzéke

ES = Expozíciós Forráskönyv

EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat

EWC = Európai Hulladék Katalógus

GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Globálisan Harmonizált Rendszere

IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IBC = Nagyméretű Csomagolóeszköz

IMDG = Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe

LogP_{ow} = log oktanol/víz megoszlási együttható

MARPOL = Hajókról történő Szennyezés Megelőzéséről szóló és az 1978. évi Jegyzőkönyvvel módosított 1973. évi Nemzetközi Egyezmény. ("Marpol" = tengeri szennyezés)

OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező

PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció

RID = Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

RRN = REACH Regisztrációs Szám

SCL = A(z) anyagnak egyedi koncentrációs határértéke van.

SVHC = Különös Aggódalomra okot adó Anyagok

STOT-RE = Célszervi Toxicitás - Ismétlődő Expozíció

STOT-SE = Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció

TWA = Idővel súlyozott átlagos

UN = Egyesült Nemzetek

UVCB = Rövidítés ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagokat takar.

VOC = Illékony Szerves Vegyület

vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

Egyéb információ

A keverék környezeti veszélyek szerinti besorolása megfelel az 1272/2008. sz. EK rendeletben meghatározott számítási módszereknek.

A keverék fizikai veszélyek szerinti besorolása, kísérleti adatok alapján történt.

▼ A biztonsági adatlapot jóváhagyta:

TF

Egyéb

A BA (Biztonsági Adatlap) utolsó kiadásához képest történt változást kék háromszög jelzi.

Ezen biztonsági adatlapban lévő információk kizárólag erre a bizonyos termékre vonatkoznak, (ld. 1. szakasz) és nem szükségszerűen helyes más vegyszerek/termékek használatára.

Javasolt ezen biztonsági adatlap átadása az aktuális termék felhasználónak. Ezen biztonsági adatlapban lévő információk nem használandók termék specifikációként.



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

Ország-nyelv: HU-hu