

Batallón

Változat: 5
Ellenőrzés időpontja: 25/06/2020

Oldal 1 de 8
Nyomtatás dátuma: 09/02/2022

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA.

1.1 Termékazonosító.

A termék neve: Batallón

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

Trágya

Nem ajánlott használatok:

A javasolt használattól eltérő használatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai.

Vállalat: **AGROINDUSTRIAL KIMATEC S.L.**
Cím: Edificio MAAVi Innovation Center: Paraje Cerro de los Lobos s/n
Helység: Vicar
Megye: Almería
Teléfon: 950346909
Fax: 950551190
E-mail: info@kimatec.es
Web: www.kimatecgroup.com

1.4 Sürgősségi telefonszám: 915620420 (hívható 24 óraban)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA.

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása.

A termék nem veszélyes (EU)szabályozás szerint No 1272/2008.

2.2 Címkézési elemek.

Kiegészítő utasítások:

EUH208 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH208 2,2-dibromo-2-cyanoacetamide-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Kifejezések P:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P270 Használat közben tilos enni, inni és dohányozni.
P401 Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
P411 + P235 Legfeljebb 40° hőmérsékleten tárolandó. Maradj laza.
P501 A tartalmat / edényzetet veszélyes vagy speciális hulladékgyűjtő helyre kell dobni.

2.3 Egyéb veszélyek.

Megfelelő használat esetén és eredeti formájában a terméknek nincs negatív hatása az egészségre és a környezetre.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK.

3.1 Anyagok.

Nem alkalmazható.

3.2 Keverékek.

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagokat amelyek veszélyt jelenthetnének az egészségre vagy a irányelv és (EC) 1272/2008 rendelete szerint, a közösségi rendelkezések expozíciós határértéket a munkahelyen, vagy PBT / vPvB tartalmazza, vagy a Jelöltek Listáján szerepel.

* *Érdeklődés a rendelet iránt (EC) N° 1272/2008, Melléklet VI, rész 1.2.*

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK.

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése.

Az anyagok összetételének és tipológiájának köszönhetően nem szükséges különösebb felhívás.

Belélegzés.

A sérült személyt szabad levegőre kell vinni, melegen tartani, pihentetni. Ha a légzés rendszertelen vagy leállt, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni.

Szemsérülés.

Távolítsa el a kontaktlencsét, ha vannak, és ha lehetséges. A szemet bő, tiszta vízzel kell megmosni, legalább 10 percen keresztül, a szemhéjat felemelve, majd orvosi segítséget kell keresni.

Sérülés a bőrön.

A szennyeződött ruhát le kell venni.

Nyelés.

Pihentetni kell a beteget. SOHA nem szabad hánytatni.

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

Nem ismert sem akut, sem késleltetett tünetek a termék kiállításánál.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése.

Kétség esetén, vagy a rosszullet hosszabb ideje tart, orvosi ellátásra van szükség. Esméletlen személynek SOHA nem szabad semmit a szájába helyezni.

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK.

5.1 Oltóanyag.

A megfelelő oltóanyag:

Poroltó vagy CO₂. Nagyobb tüzeseteknél használjon alkoholnak ellenálló habot, vizet spray formában.

Az alkalmatlan oltóanyag:

Batallón

Változat: 5
Ellenőrzés időpontja: 25/06/2020

Oldal 3 de 8
Nyomtatás dátuma: 09/02/2022

Ilyen esetekben nem eredményes a vízszugár. Elektromos tűz esetén víz vagy hab nem használható oltóanyagként.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek.

Különleges veszélyek.

A tűz sűrű, fekete füstöt okozhat. A hőbomlás következtében veszélyes anyagok szabadulhatnak fel, szén-monoxid, szén-dioxid. Az anyag gyulladása vagy bomlása káros lehet az egészségre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat.

Vízzel le kell hűteni a tartályokat, ciszternákat és a hőforráshoz vagy tűzhez közel lévő tartályokat.

Tűzvédelmi berendezések.

A tűz kiterjedtségétől függően, szükséges lehet hőviselő ruha használata, egyéni légzőkészülék, kesztyű, védőszemüveg, arcmaszk és csizma.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN.

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások.

Az expozíció és a személyi védelmi intézkedésekre lásd a 8 szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések.

Nem veszélyes termékek közé besorolt anyag. Amennyiben lehetséges, a kiömlés kerülendő.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai.

A kiömlött anyagot inert nedvszívó anyaggal (föld, homok, vermikulit, kovaföld...) kell felfogni és összegyűjteni, a területet pedig megfelelő szennyeződésmegsemmisítő anyaggal azonnal meg kell tisztítani. A hulladékot zárt, ártalmatlanításra alkalmas tartályokba kell helyezni, a helyi és nemzeti előírásoknak megfelelően (lásd a 13. szakaszt).

6.4 Hivatkozás más szakaszokra.

Az expozíció ellenőrzésére és a személyes védelmi intézkedésekre lásd a 8. pontot. A hulladék eltávolítására kövesse a 13. bekezdést.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS.

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések.

A termék nem igényel különleges kezelést, a következő általános intézkedések ajánlottak:

Személyi védelemre lásd a 8. pontot. Soha ne használjon nyomást a tartály kiürítésére, nem tűrik jól a nyomást.

Az alkalmazási területen tilos a dohányzás, evés és ivás.

Bekell tartani a biztonsági és egészségvédelmi szabályokat a munka során.

Őrizze a terméket az eredetivel egyforma tartályban.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt.

A termék nem igényel különleges tárolási intézkedéseket.

Az általános tárolási feltételek mellett kerülendő, hőforrások, sugárzás, villamosenergia, élelmiszerektől távol kell tárolni.

Tartsa távol oxidáló közegetől és magas sav és lúgtartalmú anyagoktól.

Tárolja 5 és 25 C között, száraz jól szellőző helyen.

Tárolja a helyi előírásoknak megfelelően. Figyelje a címke utasításaira.

A termék nem érinti az irányelv 2012/18/UE (SEVESO III).

Batallón

Változat: 5
Ellenőrzés időpontja: 25/06/2020

Oldal 4 de 8
Nyomtatás dátuma: 09/02/2022

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások).

Trágya

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM.

8.1 Ellenőrzési paraméterek.

A termék nem tartalmaz határértékeket tartalmazó anyagokat. A termék NEM tartalmaz biológiai határértékű anyagokat.

8.2 Az expozíció elleni védekezés.

Technikai intézkedések:

Biztosítson megfelelő szellőztetést, ami elérhető egy jó helyi elszívó-berendezéssel és általános légcserével.

Koncentráció:	100 %
Használatok:	Trágya
Légzésvédelem:	
Ha a technikai utasításokat betartják, nem szükséges egyéni személyi védelem.	
A kezek védelme:	
Ha a terméket helyesen kezeli, nincs szükség személyes védelemre.	
A szemek védelme:	
Ha a terméket helyesen kezeli, nincs szükség személyes védelemre.	
A bőr védelme:	
PPE:	Munkacipő
Jellemzői:	CE-Jelölés Kategória II.
CEN- Szabványok:	EN ISO 13287, EN 20347
Karbantartás:	Ezek a termékek alkalmazkodnak az első használó lábához, ezért és higiéniai szempontokból nem tanácsoljuk hogy más személy is használja
Megfigyelések:	Ez a cipő szakmai körökben alkalmazott, megfelelő biztonságot nyújt a lehetséges balesetek megelőzésére.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK.

9. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk.

Külső megjelenés: Jellegzetes szagú folyadék.

Szín: brown

Szagr: N.R./N.A.

Szagküszöbérték: N.R./N.A.

pH: 7-9

Olvadáspont: N.R./N.A.

Forráspont: N.R./N.A.

Lobbanáspont: 253 °C

Párolgás: N.R./N.A.

Tűzvesélyesség (szilárd, gáz): N.R./N.A.

Alsó robbanási határérték: N.R./N.A.

Batallón

Változat: 5
Ellenőrzés időpontja: 25/06/2020

Oldal 5 de 8
Nyomtatás dátuma: 09/02/2022

Felső robbanási határ: N.R./N.A.
Gőznyomás: N.R./N.A.
Densidad de vapor: N.R./N.A.
Relatív sűrűség: 1.22-1.26
Oldhatóság: N.R./N.A.
Zsírban való oldódás: N.R./N.A.
Vízben való oldódás: 100%
Megoszlási hányados (n-octanol/víz): N.R./N.A.
Öngyulladás hőmérséklet: N.R./N.A.
Bomlási hőmérséklet: N.R./N.A.
Viszkozitás: N.R./N.A.
Robbanásveszélyes tulajdonságok: N.R./N.A.
Oxidáló tulajdonságok: N.R./N.A.
N.R./N.A.= Nem áll Rendelkezésre/Nem alkalmazható a termék jellegéből kifolyólag.

9.2 Egyéb információk.

Dermedéspont: N.R./N.A.
Szintillációs: N.R./N.A.
Kinematikai viszkozitás: N.R./N.A.
N.R./N.A.= Nem áll Rendelkezésre/Nem alkalmazható a termék jellegéből kifolyólag.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG.

10.1 Reakciókészség.

A termék nem veszélyes a reaktivitásának köszönhetően.

10.2 Kémiai stabilitás.

Stabil, az ajánlott kezelési és tárolási körülmények között (lásd a 7. fejezetet).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége.

A terméknel nem valószínű veszélyes reakció esélye.

10.4 Kerülendő körülmények.

Kerülendő mindenfajta szabálytalan kezelés.

10.5 Nem összeférhető anyagok.

Tartsa távol oxidálódó közegtől, savas és lúgos anyagoktól, exoterm reakciók elkerülése érdekében.

10.6 Veszélyes bomlástermékek.

Nem indul meg a bomlás, ha ez előírt alkalmazásokat követi

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK.

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ.

Nincs rendelkezésre álló adat a termékről.

a) akut toxicitás;
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

Becsült akut toxicitási érték (ATE):

Batallón

Változat: 5
Ellenőrzés időpontja: 25/06/2020

Oldal 6 de 8
Nyomtatás dátuma: 09/02/2022

Keverék:

ATE (Szájon át) = 55.556 mg/kg

- b) bőrkorrózió/bőrirritáció;
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- e) csírasejt-mutagenitás;
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- f) rákkeltő hatás;
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- g) reprodukciós toxicitás;
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok
- j) aspirációs veszély.
Az osztályozás szempontjából nem meggyőző adatok

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK.

12.1 Toxicitás.

Nincs rendelkezésre álló adat a termék toxicitásáról az ökológiában.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság.

Nincs elérhető információ a jelenlevő anyagok biológiai lebomlásáról.
Nincs elérhető információ a jelenlevő anyagok lebomlásáról. Nincs rendelkezésre álló adat a termék perszisztenciájáról és a lebonthatóságáról.

12.3 Bioakkumulációs képesség.

Nincs adata az anyagok bioakkumulációjáról.

12.4 A talajban való mobilitás.

Nincs adat a talajban lévő mozgásról.
Nem megengedhető hogy a termék a csatornába vagy vízfolyásba kerüljön,
Kerülendő a talajba történő szivárgása.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei.

Nincs adat a termék PBT és mPmB értékeléséről.

12.6 Egyéb káros hatások.

Nincs adata az anyag egyéb káros hatásáról a környezetre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK.

13.1 Hulladékkezelési módszerek.

Tilos a csatornába és folyóvízbe öntése. A hulladékot és az üres tartályokat a helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelően kell eltávolítani.

Kövesse 2008/98/EK hulladékgazdálkodással kapcsolatos rendelkezéseit.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK.

Nem veszélyes szállítás szempontjából. A termék balesete és kiömlése során a 6.szerint kell cselekedni.

14.1 UN-szám.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés.

Leírás:

ADR: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

IMDG: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

ICAO/IATA: Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok).

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.4 Csomagolási csoport.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.5 Környezeti veszélyek.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás.

Nem veszélyes szállítás szempontjából.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK.

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

A terméket nem érinti az európai Parlament és Tanács (EC) n° 1005/2009, 2009. szeptember 16-i rendelete, az ózonréteget lebontó anyagokról.

A termék besorolása az Irányelv I.Mellékletével 2012/18/EU (SEVESO III): N/A

A terméket nem befolyásolja az (EU) No 528/2012 Rendelete, amely a forgalmazásra és biocidok használatára vonatkozik.

Batallón

Változat: 5
Ellenőrzés időpontja: 25/06/2020

Oldal 8 de 8
Nyomtatás dátuma: 09/02/2022

A terméket nem befolyásolja a (EU) No 649/2012 Rendeletében meghatározott eljárás, amely a veszélyes vegyi anyagok exportálására és importálására vonatkozik.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés.

Nem végezték el a termék kémiai biztonságának értékelését.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK.

Módosítások az előző verzióhoz képest:

- A szállító adatainak módosítása (SZAKASZ 1.3).

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Fizikai veszélyek	Vizsgálati adatok alapján
Egészségi veszélyek	Számítási módszer
Környezeti veszélyek	Számítási módszer

Ajánlatos a terméket a hivatkozott célra használni.

Alkalmazott rövidítések és betűszavak:
CEN: Európai Szabványügyi Bizottság.
PPE: Személyi védőfelszerelés.

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Rendelete (EU) 2015/830.

Rendelete (EC) No 1907/2006.

Rendelete (EU) No 1272/2008.

Az ezen a biztonsági adatlapon szolgáltatott információ összhangban készült A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról, az Európai Vegyianyag ügynökség létrehozásakor, irányelv módosításáról az 1999/45/EK rendelet (EEC) 793/93 rendelet (EC) 1488/94, valamint a 76/769/EGK tanácsi irányelv és irányelvek 91/155 hatályon kívül helyezéséről/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK.

Ezen a biztonsági adatlapon közétett információ alapja, a jelenlegi ismeretek, az UE és a nemzetek jelenlegi jogszabályai, ami a használók munkaköri körülményeit és az ellenőrzéseket illeti, nincs tudomásunk. A terméket mindig az előírt célra kell használni, nem ajánlatos olyan személyeknek alkalmazni akiknek nincs rá engedélyük. Mindig a használó felelőssége, hogy a szükséges lépéseket megtegye az előírt törvények megtartására.