

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek
Kereskedelmi megnevezés : Kusabi
Termékkód : IKF-309 300SC, IBE 3985
A termék típusa : SC (szuszpenzió koncentrátum)

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Professional use
Az anyag/készítmény felhasználása : Gömbaölő

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologieaan 7
1840 Londerzeel - Belgium
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +32(0)14584545
24 H/7 days

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint Keverékek/Anyagok: SDS EU 2015: Az (EU) 2015/830 rendelete szerint (REACH II. melléklet)

Rákkeltő hatás Kategória 2 H351

Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 2 H411

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Feltehetően rákot okoz. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



Figyelmeztetés (CLP) :

Figyelem

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

H351 - Feltehetően rákot okoz.
H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 - Védőkesztyű használata kötelező.
P308+P311 - Expozíció vagy annak gyanúja esetén: forduljon orvoshoz.
P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

További mondatok

SP1: A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében!
Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

Kusabi

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Spe3: A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett, növényzettel borított biztonsági övezetet!
Egyéb környezetvédelmi előírások: Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható
Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap
Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: szőlőben (bor, csemege) 28 nap

2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	Conc (% w/w)	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Pyriofenone	(CAS-szám) 688046-61-9	25 - 30	Carc. 2, H351 Aquatic Chronic 1, H410
Sulfonated aromatic polymer, sodium salt		1 - 3	Eye Irrit. 2, H319
Isotridecanol, ethoxylated	(CAS-szám) 69011-36-5 (EK-szám) 500-241-6	1 - 2	Aquatic Chronic 3, H412
Ethoxylated polyarylphenol	(CAS-szám) 99734-09-5	1 - 2	Aquatic Chronic 3, H412
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	(CAS-szám) 2634-33-5 (EK-szám) 220-120-9 (Index-szám) 613-088-00-6	0,01 -< 0,05	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	(CAS-szám) 2634-33-5 (EK-szám) 220-120-9 (Index-szám) 613-088-00-6	(C >= 0,05) Skin Sens. 1, H317

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás általános : Ha kétségek merülnek fel, vagy a tünetek fennmaradnak, forduljon orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás belélegzést követően : Az érintett személyt a szennyezett területről távolítsa el és vigye szabad levegőre. Légzésleállás esetén alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Kérje orvos tanácsát.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt szappanos vízzel. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Bő vízzel azonnal öblítse. Ne használjon közömbösítő (vegyi) anyagokat. Ha szükséges, forduljon szemorvoshoz.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. Esméletét vesztett sérültet tilos itatni. Öblítse ki vízzel a száját. TILOS hánytatni. Hívjon orvost.

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

Tünetek/hatások : Késleltetett hatás lehetséges.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Szén-dioxid. Univerzális hab. Porok. Vízpermet.

Nem megfelelő oltóanyag : Ismereteink szerint nincs.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező és maró gőzök szabadulhatnak fel. Hidrogén-fluorid. Salétromos füstök. Szén-monoxid. Szén-dioxid. Hidrogén-klorid.

Kusabi

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály	: Vízperemmel hígítsa fel a mérgező gázt. Mérsékelje a víz használatát, ha lehet gyűjtse össze/fogja fel.
Védelem tűzoltás közben	: Teljes lángálló védőruházat. Gloves. Heat/fire exposure: compressed air/oxygen apparatus. zbiztos öltözék.
Egyéb információk	: A tűzoltó vizet ne engedje ki a környezetbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : A területet ki kell üríteni.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Ne lélegezze be a gőzöket. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Védőruházat. Védőkesztyű. Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a talaj és a víz szennyeződését. Ne öntse csatornába vagy vízfolyásokba. Meg kell szüntetni a szivárgást, ha ez biztonságosan megtehető. A kiszabadult terméket szivattyúzza/fogja fel megfelelő tartályokba. Határolja el a kiömlött folyadékot.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra	: Vegye körbe (gát/árok) a kiömlést. A kiömlött folyadékot itassa fel például homokkal/földdel. Az ártalmatlanításhoz gyűjtse megfelelő és zárt edényekbe. Gyűjtse össze gondosan a maradékokat.
Tisztítási eljárás	: A szennyezett felületeket öblítse le bő vízzel.
Egyéb információk	: A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani. Munkavégzés után azonnal tisztítsa meg az eszközöket és a ruházatot.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 13. fejezetet a tisztításból származó hulladék ártalmatlanításával kapcsolatban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	: Ne lélegezze be a gőzöket. Kerülje a bőrrel, szemmel vagy ruházattal való érintkezést.
Higiénés intézkedések	: A helyes ipari higiénés és biztonsági gyakorlatnak megfelelően kell kezelni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A munkaruhát különítse el az utcai ruhától. Külön mossa őket.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek	: Tárolja száraz, hűvös és nagyon jól szellőző helyen. Az eredeti edényben tartandó. Tartsuk a tartályt hermetikusan zárva. Ne érje meleg és közvetlen napsütés. Tartsa fagytól védett helyen. Gyermek kezébe nem kerülhet. Tartsuk távol élelmiszertől, italtól, állati takarmánytól.
Összeférhetetlen termékek	: Oxidálószer. Erős bázisok. Erős savak.
Különleges csomagolási előírások	: Ne használja fel újra az üres tárolóeszközöket.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása. Korlátozza az expozíciós időt és a terméknek kitett személyek számát.

Kézvédelem:

Védőkesztyű. Áthatolási idő: olvassa el a gyártó ajánlásait

Szemvédelem:

Védőszemüveg

Bőr- és testvédelem:

Kusabi

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Megfelelő védőruházatot kell viselni

Légutak védelme:

Megfelelő szellőzés esetén légzésvédő eszközök használata nem kötelező

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Külső jellemzők	: Ragadós.
Szín	: Bézs.
Szag	: szagtalan.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték, oldat	: 6 (1%) (20°C)
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: None (Test method EU A.9)
Öngyulladás hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: 1,08 (20 °C)
Oldékonyság	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Not applicable
Viszkozitás, dinamikus	: 93 - 5100 mPa.s (40°C), 190 - 6900 mPa.s (20°C)
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem robban.
Oxidáló tulajdonságok	: Az égést nem táplálja.
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

Felületi feszültség	: mN/m
Felületi feszültség	: mN/m

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék rendes kezelési és tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Védje a fagy ellen. Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer. Erős savak. Erős bázisok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

Kusabi

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Kusabi	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg bodyweight (OECD 423 method)
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg bodyweight (OECD 402 method)
LC50 belégzés patkány (mg/l)	> 2,78 mg/l/46 (OECD 403 method)

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: Nyúl bőrén alkalmazva nem irritáló (OECD 404 módszer)
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: Nyúl szemén alkalmazva nem irritáló (OECD 405 módszer)
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: A tengerimalacnál a bőrt nem szenzibilizálja (OECD 406 módszer)
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Feltehetően rákot okoz.
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva

Pyriofenone (688046-61-9)	
NOAEL (állat/hím, F0/P)	64,1 mg/kg bw/day (rat) (OECD 416 method)
NOAEL (állat/hím, F1)	64,1 mg/kg bw/day (rat) (OECD 416 method)

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva

Pyriofenone (688046-61-9)	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	17,9 mg/testtömeg-kilogramm/nap (OECD 408 method)

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	500 mg/testtömeg-kilogramm/nap

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	69 mg/testtömeg-kilogramm/nap

Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva
--------------------	---------------------

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Akut akvatikus toxicitás	: Nincs osztályozva
Krónikus akvatikus toxicitás	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kusabi	
LC50 halak 1	51,1 mg/l (96 Hours) (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)) (OECD 203 method)
EC50 Daphnia 1	117 mg/l (48 Hours) (Daphnia magna) (OECD 202 method)
ErC50 (algák)	10,37 mg/l (72 Hours) (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 method)

Pyriofenone (688046-61-9)	
NOEC (heveny)	1,55 mg/l
NOEC krónikus hal	1,27 mg/l (Pimephales promelas)
NOEC krónikus rákfélék	0,0899 mg/l (21 days) (Daphnia magna) (OECD 211 method)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Pyriofenone (688046-61-9)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag nehezen lebontható.

Sulfonated aromatic polymer, sodium salt	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag nehezen lebontható.

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Pyriofenone (688046-61-9)	
BCF hal 1	160

Kusabi

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Pyriofenone (688046-61-9)	
Log Pow	3,2 (20 °C, 99.19%, pH 7.2-7.5)
Bioakkumulációs képesség	Kis mértékű biológiai felhalmozódás.
Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)	
BCF hal 1	99,4 - 130 l/kg/d
Log Pow	4,73 (25%)
Bioakkumulációs képesség	Elhanyagolható.

12.4. A talajban való mobilitás

Pyriofenone (688046-61-9)	
Log Koc	2,8

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kusabi
Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait
Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

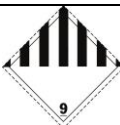
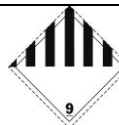
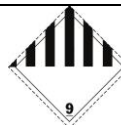
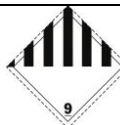
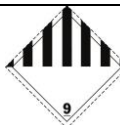
13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék)	: waste instructions.
Hulladékkezelési módszerek	: Hatóságilag kijelölt helyen égesse el.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	: Ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt. A helyi előírásoknak megfelelően semmisítse meg.
Kiegészítő adatok	: Ne használja fel újra az üres tárolóeszközöket.
Ökológia - hulladékok	: Ne szennyezze a felszín alatti és felszíni vizeket.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám				
3082	3082	3082	3082	3082
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Pyriofenone)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pyriofenone)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Pyriofenone)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Pyriofenone)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Pyriofenone)
Fuvarokmány leírása				
UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Pyriofenone), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pyriofenone), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Pyriofenone), 9, III	UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Pyriofenone), 9, III	UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Pyriofenone), 9, III
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Csomagolási csoport				
III	III	III	III	III
14.5. Környezeti veszélyek				
Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen Tengeri szennyező anyag : Igen	Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen
További információk nem állnak rendelkezésre				

Kusabi

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

- Szárazföldön történő szállítás

Különleges előírások (ADR) : 274, 335, 375, 601

Narancssárga táblák :



- Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Légi úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

- Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN) : M6

Kék kúpok/fények száma (ADN) : 0

- Vasúti szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

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

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

15.1.2. Nemzeti előírások

National regulation

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 4
Aquatic Acute 1	Akut vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 1	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 2	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 2
Aquatic Chronic 3	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 3
Carc. 2	Rákkeltő hatás Kategória 2
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kusabi

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
------	--

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:

Carc. 2	H351	Számítási módszer
Aquatic Chronic 2	H411	

SDS EU 2018-03-07 EXESS 17.2.0.2_BCP

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként