

Primospeed

Kidolgozás időpontja:

Felülvizsgálat

dátuma: 2021_03_09

Verziószám

2.0

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

1.1. Termékazonosító Kereskedelmi megnevezés:

UFI

Primospeed

FVSF-Q4FR-G00R-92D1

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

A keverék azonosított felhasználása

A termék professzionális/ipari felhasználásra értékesíthető.

Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.

Az anyag/készítmény felhasználása:

Modifikáló adalék, festékekhez vakolatokhoz, javasolt adagolás címkén.

Minden egyéb alkalmazás az alkalmazás-technikussal ill. a műszaki marketinggel egyeztetendő.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:

Út/postafiók:

Helység:

Telefon

E-mail

Cemix Hungary Kft.

Házgyári út 9.,

H-8200 Veszprém

+36 88 590 500

vevoszolgalat@cemix.hu

Tájékoztató a biztonsági adatlaphoz:

Telefon: +36 88 590 500

E-mail: vevoszolgalat@cemix.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1097 Budapest, Nagyvárad tér 2

Ingyenesen hívható zöld szám: 06 80 201-199 (éjjel-nappal hívható)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás a 1272/2008 számú EK szabályozás alapján:

Veszélyességi osztály	Veszélyességi kategória	expozíciós út	H-Kód
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció	3. Kategória		H335
Fémekre korrozív hatású anyagok	1. Kategória		H290
Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély	2. Kategória		H411
Bőrkorrózió/bőrirritáció	1B. Alkategória		H314
Bőrszenzibilizáció	1. Kategória		H317
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	1. Kategória		H318
Akut toxicitás	4. Kategória	szájon át	H302

2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008 számú EK szabályozás alapján:

Piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

H-Kód	veszélyességi előírások
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H335	Légúti irritációt okozhat.

Primospeed

Kidolgozás időpontja:

Felülvizsgálat

dátuma:2021_03_09

Verziószám

2.0

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

P-Kód	biztonsági előírások
P261	Kerülje a por/ füst/ gáz/ köd/ gőzök/ permet belélegzését.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű/védőruha/védőszemüveg viselete szükséges.
P301 + P330 + P331	LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P303 + P361 + P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/ zuhanyozás.
P304 + P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405	Elzárva tárolandó.
P406	Saválló/saválló béléssű edényben tárolandó.
P501	A tartalom/tároló elhelyezése hulladékként.

Veszélyes összetevőket (feliratozás) tartalmaz, úm.:	
poli-etilén-imin	
ammónia, vizes oldatban	
cink-acetát-2-hidrát	

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, a rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú anyagnak minősül.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

nem alkalmazható

3.2. Keverékek

3.2.1. Kémiai jellemzői

cink vegyület + szerves nitrogén vegyület (vizes oldat)

3.2.2. Veszélyes összetevőket tartalmaz, úm.

típus	CAS-szám	EK-sz. ----- -REACH-sz.	Anyag	tartalom %	Besorolás a 1272/2008 számú EK szabályozás alapján*	Megj.
INHA	9002-98-6		poli-etilén-imin	>=10 - <20	Acute Tox. 4 szájon át; H302 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	[1]
INHA	1336-21-6	215-647-6 ----- - 01-2119488876-14	ammónia, vizes oldatban	>=5 - <10	Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	[1] Ma = 1

Primospeed

Kidolgozás időpontja:

Felülvizsgálat

dátuma: 2021_03_09

Verziószám

2.0

INHA	5970-45-6	209-170-2	cink-acetát-2-hidrát	>=1 - <2,5	Acute Tox. 4 szájon át; H302 Aquatic Chronic 2; H411 Eye Dam. 1; H318	[1]
------	-----------	-----------	----------------------	------------	---	-----

Típus: INHA: összetevő, VERU: szennyeződé

[1] = Egészségre és a környezetre ártalmas anyag; [2] = közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag; [3] = PBT-anyag; [4] = vPvB-anyag

Ma = M-faktor akut vízi toxicitásra

Mc = M-faktor (szorzótényező) krónikus vízi toxicitásra.

*A besoroláshoz szükséges adatokat a 16. fejezet tartalmazza.

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat (1907/2006 sz. REACH-rendelet (EK) 57. cikk) $\geq 0,1\%$.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általánosságok:

A személyeket biztonságba szállítani. Az elsősegélynyújtó saját biztonságára ügyelni. Anyagkontaktus után feltétlenül az érintettet orvosnak kell látnia.

Szembe jutás esetén:

Azonnal 10-15 percen keresztül sok vízzel kell mosni. A szemhéjat jól nyitva kell tartani, hogy az egész szemfelületet vízzel alaposan ki lehessen öblíteni. Azonnal orvost kell hívni és az anyagot pontosan meg kell nevezni. Orvoshoz történő szállítás közben a szemet ki kell öblíteni.

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Azonnal 10-15 percen keresztül sok vízzel és szappannal kell mosni. Nagy mennyiségűnél azonnal a vészzuhanyt használni. Azonnal orvost kell hívni és az anyagot pontosan meg kell nevezni.

Belégzés esetén:

Nyugalomba kell helyezni. Tudatvesztés esetén stabil oldalfekvést kell alkalmazni. Kihűléstől óvni kell. Légzéskihagyás esetén mesterséges légzést kell nyújtani. Azonnal orvost kell hívni és az anyagot pontosan meg kell nevezni.

Lenyelés esetén:

Kis kortyokban bőven vizet itatni az érintett személlyel, de csak ha eszméleténél van. Vigyázzunk, hogy ne okozunk hányást. Azonnal orvost kell hívni és az anyagot pontosan meg kell nevezni.

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

A fontos adatok a fejezet más részeiben található.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Belégzés után: a lehető leggyorsabban Cortison-spray-vel kezelni. Orvosi felügyelet min. 24 óra látens időre szükséges. Elsőfokú marási sérülések esetén Kortikoid-Externa alkalmazása javallt. Másod- ill. magasabbfokú marási sérülések esetén tüneti kezelés javallt. A termék érzékenységhöz vezethet és allergiát okozhat. Figyelembe kell venni a 11. szakaszban található a toxikológiára vonatkozó további információkat.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltóanyagok:

nincs

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok:

nincs

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek: nitrózus gáz.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges tűzoltó védőfelszerelés:

Környezettől független légzőkészüléket alkalmazni.

Általánosságok:

A termék maga nem ég. Az oltási intézkedéseket a környezettel kell egyeztetni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Primospeed

Kidolgozás időpontja:

Felülvizsgálat

dátuma:2021_03_09

Verziószám

2.0

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi védőfelszerelést használni (8 bekezdés). Védtelen személyeket távol tartani. A ködök és gőzök belégzését kerülni kell. A szemmel és bőrrel való érintkezést kerülni kell.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kiömlött folyadékot megfelelő anyaggal (pl. földdel) kell körbehatárolni. A csatornába ill. vizekbe engedni tilos. Semlegesítés előírás szerűen jelölt göngyölegben.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadék megkötő anyaggal, pl. kovással felszedni és előírás szerűen semlegesíteni. Nagyobb mennyiséget elrekeszteni és alkalmas göngyölegbe pumpálni. Sok vízzel utánmosni. A tisztítóvizet előírás szerűen semlegesíteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A fontos adatokat más fejezetekben lehet megfigyelni. Ez különösen érvényes a személyi védőfelszerelésekre (8. fejezet) és ártalmatlanításra (13. fejezet) vonatkozóan.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Útmutató a biztonságos használathoz:

A jó szellőztetésről gondoskodni kell. Aeroszolképződésnél speciális védőintézkedések (elszívás, légzésvédelem) szükségesek.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Raktárra és göngyölegre vonatkozó követelmények:

A tárolás csak műanyag vagy műanyaggal bevont edényben megengedett.

Előírás más anyagokkal történő tárolás esetére:

A helyi hatósági előírásokat figyelni.

További raktározási útmutató:

A tartályt jól lezárva, hűvös és jól szellőztethető helyen kell tartani.

Minimális hőmérséklet tárolásnál és szállításnál: -10 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincsenek adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Levegő-hatásérték a munkahelyen:

CAS-szám	Anyag	Típus	mg/m ³	ppm	E/A	szálak/m ³
7664-41-7	ammónia, vízmentes	TLV_HU	18,0			
7664-41-7	ammónia, vízmentes	EU	14,0	20,0		
	Aeroszol - belélegezhető frakció		10,0			

Ammónia (CAS-sz. 7664-41-7): az EU-határérték rövididő-értéke 36 mg/m³ (= 50 ppm).

A megadott aeroszol határérték a feldolgozás során történő aeroszol-képződésre javaslat.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Általános óvó- és egészségügyi intézkedések:

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást. A gőzöket nem szabad belélegezni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A munka végén és evés előtt kezét kell mosni.

Egyéni védőfelszerelés:

Légzésvédelem

Gőzképződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.

Ajánlott szűrő típus: Gázsűrő K (ammóniák és aminok), az elismert szabványoknak, mint pl. EN 14387, megfelelően.

Hosszú vagy erős behatás esetén:

környezettől független légzőkészülék

Primospeed

Kidolgozás időpontja:

Felülvizsgálat

dátuma: 2021_03_09

Verziószám

2.0

Szemvédelem

Szorosan záró védőszemüveg.

Kézvédelem

A termék kezeléséhez javasolt a védőkesztyű használata.

A megfelelő kesztyű kiválasztásánál figyelembe kell venni az üzemi adottságokat, mint pl. más anyagok kezelését.

Védőkesztyűhöz javasolt anyag: Nagyon vastag védőkesztyű, PVC-ből vagy gumiból.

Testvédelem

Védőruházat, arc-/szemvédő.

8.2.2. A környezeti expozíció ellenőrzése

Tilos a vizekbe, a szennyvízbe és a talajba engedni.

8.3. Kiegészítő utasítások műszaki berendezések kialakításához

A 7. bekezdés adatait figyelembe venni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyadék
Szín	színtelen
Szag	ammóniás
Szaglási küszöb	adat nem áll rendelkezésre
pH	13 (17 %) (DIN/ISO 976)
Olvadáspont/fagyáspont	adat nem áll rendelkezésre
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	> 100 °C nál 1013 hPa
Lobbanáspont	nincs adat
Párolgási sebesség	adat nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határ	adat nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	nem meghatározott
Oldhatóság vízben	korlátlanul keverhető 20 °C-nál
Relatív gáz-/gőzsűrűség	Adatok nem ismertek.
Relatív sűrűség	1 (víz / 4 °C = 1,00) (DIN EN ISO 2811-1)
Sűrűség	1 g/cm ³ (DIN EN ISO 2811-1)
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Adatok nem ismertek.
Gyulladási hőmérséklet	nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet	nincs adat
Vizkozitás (dinamikai)	50 - 110 mPa.s nál 23 °C (ISO 2555)
Oxidáló tulajdonságok	nem meghatározott
Molekulatömeg	nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Nincsenek adatok.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1.- 10.3. Reakciókészség; Kémiai stabilitás; A veszélyes reakciók lehetősége

Szakavatott tárolás és kezelés esetén veszélyes reakció nem ismert.

A fontos adatok adott esetben a fejezet más részeiben található.

10.4. Kerülendő körülmények

Nem ismeretes.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Reagál a következőkkel: savak. A reakció során hő képződik.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

ammónia

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.1. Akut toxicitás

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

Acute toxicity estimate (ATE): ATE_{mix} (Orális): 1667 mg/kg

11.1.2. Bőrmarás/bőrirritáció

Primospeed

Kidolgozás időpontja:

Felülvizsgálat

dátuma: 2021_03_09

Verziószám

2.0

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.3. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.4. A légutak/bőr szenzibilizálása

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.5. Csírasejt-mutagenitás

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.6. Rákkeltő hatás

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.7. Reprodukciós toxicitás

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.8. Célszervi toxicitás (STOT) (egyszeri expozíció)

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.9. Célszervi toxicitás (STOT) (ismétlődő expozíció)

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

11.1.10. Aspirációs veszély

Az egész termékre vonatkozóan jelenleg nincsenek toxikológiai ellenőrzési adatok.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Adatok nem ismertek.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adatok nem ismertek.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Adatok nem ismertek.

12.4. A talajban való mobilitás

Adatok nem ismertek.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincsenek adatok.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelően endokrin károsító tulajdonságú anyagnak minősül.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****13.1.1. Termék**

javaslat:

Előírászerű megsemmisítés égetéssel különleges hulladék égetőben. A helyi hatósági előírásokat figyelni.

13.1.2. Szennyezett göngyölegek

javaslat:

A csomagolást maradék nélkül ki kell üríteni (cseppmentes, permetmentes, tiszta). A csomagolás a mindenkor érvényes helyi/nemzeti rendeletek figyelembe vételével újra felhasználható ill. újrahaznosítható. A nem tisztítható csomagolást az anyaghoz hasonlóan kell semlegesíteni.

Javasolt tisztítószer: víz

13.1.3. Hulladék kulcsszám (EK)

Ennek a terméknek nincs az európai hulladékkatalógus szerinti hulladékkazonosító-száma rögzítve, mivel csak a végfelhasználó által meghatározott alkalmazás teszi lehetővé a besorolást. A hulladékkazonosító-szám az EU-n belül a megsemmisítéssel megbízott intézménnyel egyeztetve lesz megállapítva.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Primospeed

Kidolgozás időpontja:

Felülvizsgálat

dátuma: 2021_03_09

Verziószám

2.0

14.1.- 14.4 UN-szám; Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés; Szállítási veszélyességi osztály(ok); Csomagolási csoport

Közúti szállítás veszélyességi besorolása ADR:

értékelési: veszélyes anyag

14.1. UN-Nr.: 3082

14.2. Proper Shipping Name (nemzeti): KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (egy polietilénimin-cinkamin komplex oldata)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

9

14.4. Csomagolási csoport

III

Vasút RID:

értékelési: veszélyes anyag

14.1. UN-Nr.: 3082

14.2. Proper Shipping Name (nemzeti): KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (egy polietilénimin-cinkamin komplex oldata)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

9

14.4. Csomagolási csoport

III

Tengeri hajószállítás IMDG-kód:

értékelési: veszélyes anyag

14.1. UN-Nr.: 3082

14.2. Proper Shipping Name (nemzeti): KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (egy polietilénimin-cinkamin komplex oldata)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

9

14.4. Csomagolási csoport

III

Légi szállítás ICAO-TI/IATA-DGR:

értékelési: veszélyes anyag

14.1. UN-Nr.: 3082

14.2. Proper Shipping Name (nemzeti): KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (egy polietilénimin-cinkamin komplex oldata)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

9

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetet veszélyeztető: igen

Marine Pollutant (IMDG): igen

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A fontos adatokat más fejezetekben lehet megfigyelni.

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

Nem szándékozzák a szállítást tartályhajókban ömlesztett áruként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Országos és helyi előírások betartandók.

A címkékhez szükséges adatok ennek a dokumentumnak a 2. fejezetében találhatóak.

Az Európai Parlament és Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről (Seveso III.):

Szerepel az irányelvben	Sorsz. a listában	Küszöbmennyiség 1	Küszöbmennyiség 2
KÖRNYEZETI VESZÉLYEK	E2	200 t	500 t

Egyéb előírások, megszorítások és tiltások:

Primospeed

Kidolgozás időpontja:

Felülvizsgálat

dátuma: 2021_03_09

Verziószám

2.0

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról: Nem alkalmazható

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az anyag számára nem végeztek el az 1907/2006 (REACH) sz. rendeletnek (EK) megfelelő biztonsági értékelést.

15.3. Adatok a nemzetközi regisztrálási státuszhoz

Amennyiben az egyes anyagleltárokhoz fontos adatok állnak rendelkezésre, akkor azok a továbbiakban fel vannak tüntetve.

Japán:	ENCS (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhanyagban van azzal.
Ausztrália:	AICS (Australian Inventory of Chemical Substances): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhanyagban van azzal.
Kína:	IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhanyagban van azzal.
Kanada:	DSL (Domestic Substance List): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhanyagban van azzal.
Fülöp-szigetek:	PICCS (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Ez a termék szerepel anyagleltárban vagy összhanyagban van azzal.
Amerikai Egyesült Államok (USA):	TSCA (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): A termék valamennyi komponense aktívként szerepel a jegyzékben vagy összhanyagban van az anyagleltárral.
Tajvan:	TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory): Az termék jegyzékbe van véve vagy megfelel az anyagleltárnak. Általános megjegyzés: A vegyi anyagokról szóló szabályok Tajvanban megkövetelik a TCSI jegyzékben szereplő vagy a TCSI-nek megfelelő anyagok 1-es fázisú regisztrálását, ha a Tajvanba történő importálás vagy a Tajvanban történő gyártás esetén a 100 kg/év küszöbértéket meghaladják (keverékek esetében ezt minden egyes összetevő anyagra ki kell számolni). A felelősséget az importőr vagy a gyártó viseli.
Európai Gazdasági Térség (EGT):	REACH (1907/2006 sz. rendelet (EU): Általános megjegyzés: Az 1. fejezetben megnevezett szállító teljesíti az EGT területén való gyártásból vagy az EGT területére való importálásból eredő regisztrálási kötelezettségeket. Ügyfeleknek vagy más továbbfelhasználóknak teljesíteni kell az EGT területére történő importból eredő regisztrálási kötelezettségeket.
Dél-Korea (Koreai Köztársaság):	AREC (Vegyi anyagok regisztrálásáról és értékeléséről szóló törvény: "K-REACH"): Kérjük, további információkért forduljon a WACKER illetékes kapcsolattartójához.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Az ebben a dokumentumban ismertetett adatok az átdolgozás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinkre támaszkodnak. Ezek az adatok nem adnak garanciát a leírt termék tulajdonságairól a szavatossági előírások értelmében. A dokumentum rendelkezésre bocsátása a termék átvevőjét nem mentesíti a termékre vonatkozó törvényes előírások betartásának felelősségétől. Ez különös tekintettel érvényes a termék vagy az abból előállított elegyek vagy árucikkek más jogi területen történő forgalmazására (>, <) továbbá harmadik személyek védelmi jogaira. Amennyiben az ismertetett terméket feldolgozzák vagy más anyagokkal keverik, az ebben a dokumentumban található adatok nem alkalmazhatók az ilyen módon előállított új termékre, kivéve, ha ezt kifejezetten megemlíti. A termék újracsomagolása esetén az átvevő kötelezettsége mellékelni a szükséges biztonsági információkat.

16.2. Kiegészítő adatok:

A vessző numerikus adatoknál a tizedesjegyet jelenti. Független csíkok a bal szélen változásokra utalnak az előző verzióhoz

Magyarázat a GHS-besoroláshoz:

Acute Tox. 4; H302:	Akut toxicitás 4. Kategória; Lenyelve ártalmas.
Aquatic Chronic 2; H411:	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 2. Kategória; Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Skin Sens. 1; H317:	Bőrszenzibilizáció 1. Kategória; Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Eye Irrit. 2; H319:	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. Kategória; Súlyos szemirritációt okoz.
Skin Corr. 1B; H314:	Bőrkorrózió/bőrirritáció 1B. Alkategória; Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Aquatic Acute 1; H400:	Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély 1. Kategória; Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Aquatic Chronic 2; H411:	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 2. Kategória; Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Met. Corr. 1; H290:	Fémekre korrozív hatású anyagok 1. Kategória; Fémekre korrozív hatású lehet.
Eye Dam. 1; H318:	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. Kategória; Súlyos szemkárosodást okoz.
Acute Tox. 4; H302:	Akut toxicitás 4. Kategória; Lenyelve ártalmas.
Aquatic Chronic 2; H411:	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 2. Kategória; Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Eye Dam. 1; H318:	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. Kategória; Súlyos szemkárosodást okoz.

Primospeed

Kidolgozás időpontja:

Felülvizsgálat

dátuma:2021_03_09

Verziószám

2.0

Besorolás	Indoklás:
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, 3. Kategória	Számítási módszer
Fémekre korrozív hatású anyagok, 1. Kategória	Számítási módszer
Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély, 2. Kategória	Számítási módszer
Bőrkorrózió/bőrirritáció, 1B. Alkategória	Számítási módszer
Bőrszenzibilizáció, 1. Kategória	Számítási módszer
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. Kategória	Számítási módszer
Akut toxicitás, 4. Kategória, szájon át	Számítási módszer

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelésének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.