



Sharda Hungary Kft.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01.. Oldal: 1/(15)
(gyártói): / 2015. 03. 25.

1. Szakasz A keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

SCAB 80 WG

Termékkód: SHA 1300 B

Szinonímák: Captan 80 WG

1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: Mezőgazdasági felhasználás: gombaölőszer.

Ellenjavallt felhasználás: lakossági felhasználás.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó adatai:

Sharda Cropchem Ltd.

(formerly known as Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.)

Domnic Holm

29th Road, Bandra (West) Mumbai - 400050, India

Tel.: +91 22 6678 2800

Fax: +91 22 6678 2828

Email: regn@shardaintl.com

Forgalmazó adatai:

Sharda Hungary Kft.

1095 Budapest, Mester u. 28.

Tel.: 06 1631 9093

Fax: 06 1 220 6855

Biztonsági adatlapért felelős:

Sharda Hungary Kft.

1095 Budapest, Mester u. 28.

Tel.: 06 1631 9093

Fax: 06 1 220 6855

E-mail: l.kondar@shardaintl.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon: 08-15 h): 06 22 504 286

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel.: 06 1 476-6464 vagy 06 80 201-199



BIZTONSÁGI ADATLAP
(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 2/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

2. Szakasz A veszély meghatározása

2.1 A keverék osztályozása

2.1.1 A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Veszélyességi osztály:	Figyelmeztető mondat:
Skin Sens. 1	H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Eye Dam. 1	H318 Súlyos szemkárosodást okoz
Acute Tox. 4	H332 Belélegezve ártalmas.
Carc. 2	H351 Feltehetően rákot okoz
Aquatic Acute 1	H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

2.1.2 A keverék osztályozása a 1999/45/EK valamint a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet szerint:

Egészség:	Xn (ártalmas); Xi (irritatív)
R 20	Belélegezve ártalmas
R 40	A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat
R 43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

Biztonságtechnika: Nem veszélyjel köteles.

Környezet: N (környezeti veszély)
 R 50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

2.2 Címkézési elemek (az 1272/2008/EK szerint)

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **SCAB 80 WG**
 Veszélyes összetevő: Kaptán (ISO)

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: **Veszély**

Figyelmeztető mondat:

H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H332	Belélegezve ártalmas.
H351	Feltehetően rákot okoz
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.



Sharda Hungary Kft.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 3/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P261 Kerülje a por, permet belélegzését.

P280 Védőkesztyű, védőruha, szemvédő, arcvédő használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedés:

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P305 + P351 + SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

P338 + P310 Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható.

Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI

KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

- -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek megfelelően.

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges (nincs lakossági forgalmazás)

Veszélyes áruk szállítása a 2013 évi CX. törvény szerint: lásd 14. szakasz

2.3 Egyéb veszélyek

Nincs adat.

3. Szakasz Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai jelleg: Növényvédőszer hatóanyag és egyéb segédanyagok keveréke.



BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 4/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

Veszélyes összetevők:

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Veszélyjel/ Vesz. oszt. és kategória	Kockázati mondat/ Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Kaptán (ISO) 	205-087-0	133-06-2	67/548/EGK: T, Xn, Xi, N 1272/2008/EK: Skin Sens. 1 Eye Dam. 1 Acute Tox. 3 Carc. 2 Aquatic Acute 1 (M=10)	R 23, R 40, R 41, R 43, R 50 H317 H318 H331 H351 H400	80
Szulfonált aromás polimer, Na-só. 	-	-	67/548/EGK: Xi 1272/2008/EK: Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	R 36/38 H315 H319	1-5
Fenolszulfonsav- formaldehid polikondenzátum Na-só.	-	-	67/548/EGK: - 1272/2008/EK: Aquatic Chronic 3	- H412	1-5

A Vesz. osztály és kategória, az R- és H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. Szakasz Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos! Rosszullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az adatlapot vagy a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet. Ha a légzés leáll vagy rendszertelen, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

Bőr: Az elszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni, a bőrre került anyagot bő vízzel, szappannal le kell mosni. Tartós irritáció, allergiás bőrreakció esetén orvoshoz kell fordulni

Szem: Azonnal öblítsük ki bő vízzel a szemet a szemhéjak nyitva tartása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést legalább 20 percig. Azonnal forduljunk orvoshoz.



BIZTONSÁGI ADATLAP
(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 5/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

Lenyelés: Öblítsük ki a szájüreget vízzel. Azonnal forduljunk orvoshoz.
Az elsősegélynyújtó védelme: Nincs adat.

- 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások
Szembe jutva irritációt, súlyos szemkárosodást okozhat.
Bőrre jutva allergiás reakciót válthat ki.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Szembe jutás és lenyelés esetén azonnali orvosi ellátás szükséges.

5. Szakasz Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:
Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”

- 5.1 Oltóanyag
Alkalmas oltóanyag:
Az égő környezetnek megfelelően: poroltó, szén-dioxid, alkoholálló hab, vízpermet.
- Nem alkalmas oltóanyag:
Teljes vízszugár
- 5.2 A keverékből származó különleges veszélyek
Veszélyes égéstermék: a termék nem éghető.
Magas hőmérsékleten szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok, kén-oxidok, egyéb
gyúlékony, veszélyes gázok keletkezhetnek.
- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
Speciális tűzoltó védőfelszerelés:
A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.
- További útmutató:
A tűz hatásának kitett edényzet a tűz közeléből eltávolítandó vagy vízpermettel
hűtendő.
A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.
A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.



BIZTONSÁGI ADATLAP
(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 6/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

6. Szakasz Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Egyéni védőeszközök (lásd a 8. szakaszt).
Illetéktelen személyek eltávolítandók.
Kerülni kell a szemmel és a bőrrel való érintkezést, a por belégzését.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések
Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai
A kiömlött terméket mechanikusan gyűjtsük össze, (a porképződés kerülendő) és helyezzük megfelelő, felcímkézett tároló edényzetbe ártalmatlanítás céljából. Veszélyes hulladékként kezelendő.
A szennyezett területet alaposan meg kell tisztítani bő vízzel, a mosóvizet össze kell gyűjteni.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra
Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz.
Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz.

7. Szakasz Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések
A vegyi anyagokra vonatkozó előírások betartandók.
Kerülni kell a szemmel, bőrrel, ruházattal való érintkezést, a porképződést, a keletkező por belégzését.
A használaton kívüli edényzet zárva tartandó.
A tárolóedény kiürítése után az edényzetet ki kell öblíteni, a mosóvizet a permetléhez kell hozzáadni.
A munkavégzés után azonnal tisztítsa meg az alkalmazott berendezéseket.
Az elszennyeződött ruházatot le kell vetni és újrahasználat előtt ki kell mosni.
Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.
A készítmény használata közben enni, inni és dohányozni tilos.
Kezelési hőmérséklet: nincs adat
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt
A vegyi anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.
Száras, hűvös, jól szellőztethető helyen az eredeti, zárt, felcímkézett göngyölegben, hőforrástól, nedvességtől, fénytől védve tárolandó.



BIZTONSÁGI ADATLAP
(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 7/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

Kizárólag növényvédőszer-raktárban tárolható.
Ételtől, italtól, takarmánytól elkülönítve tárolandó.
Tárolási hőmérséklet: Fagytól védeni kell.

7.3 Meghatározott végfelhasználás:
Mezőgazdasági felhasználás: gombaölőszer..

8. Szakasz Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Műszaki intézkedés:
Nem szükséges.

8.1 Ellenőrzési paraméterek
Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:
[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

Nincs expozíciós határértékkel rendelkező komponens.

8.2 Az expozíció ellenőrzése
Személyes védőfelszerelés:
(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem: Zárt rendszerben történő alkalmazás esetén nem szükséges.
Ha a koncentrációk elérhetik az expozíciós határértékeket,
megfelelő (P2 vagy P3, fehér) szűrőbetéttel ellátott
légzésvédőt, vagy arcmaszkot kell használni (MSZ EN 141,
143).

Kéz védelme: Vegyszerálló védőkesztyű, (MSZ EN 374).
Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásánál a gyártó
által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell
venni, valamint tesztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi
körülményekre.

Szemvédelem: Vegyszerálló védőszemüveg (MSZ EN 166), a szembe jutás
veszélye esetén.

Bőrvédelem: Vegyszerálló védőruha.

A környezeti expozíció korlátozása:
Ne engedjük talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.



BIZTONSÁGI ADATLAP
(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 8/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

9. Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot:	szilárd (granulátum)
Szín:	törtfehér
Szag:	enyhe

Állapotváltozás:

Olvadáspont/fagyáspont:	nincs adat
Forráspont/forráspont tartomány:	nincs adat

További jellemzők:

Lobbanáspont:	nincs adat
Gyulladás hőmérséklet:	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet:	nincs adat
Robbanásveszély:	nem robbanásveszélyes
Robbanási határok, alsó/felső:	nincs adat
Égéstápláló:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Oxidálási tulajdonságok:	nincs adat
Gőznyomás, 25°C-on:	nincs adat
Gőzsűrűség (levegő=1):	nincs adat
Halmazsűrűség:	0,606 kg/l
Oldhatóság vízben:	nincs adat
Oldhatóság egyéb oldószerekben:	nincs adat
Oktanol/víz megoszlási együttható Log Pow:	nincs adat
Párolgási sebesség (butil-acetát=1):	nincs adat
Viszkozitás, kinematikai, 40°C-on:	nem értelmezhető
Viszkozitás, dinamikai, 40°C-on:	nem értelmezhető
pH-érték, (1%-os vizes oldat):	6,8

9.2 Egyéb információk:

Nincs adat

10. Szakasz Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség:	Nincs ismert veszély.
10.2 Kémiai stabilitás:	Nincs adat.



BIZTONSÁGI ADATLAP
(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 9/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nincs ismert.
- 10.4 Kerülendő körülmények: Nagyon magas vagy alacsony hőmérséklet, hőforrás, közvetlen napsütés.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: Nincs ismert.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Normál körülmények között nincs ismert veszélyes bomlástermék. Égés során: lásd 5. szakasz.

11. Szakasz Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: Belélegezve ártalmatlan.

Orális:	LD50 (patkány)	>2000 mg/kg
Dermális:	LD50 (patkány)	> 5000 mg/kg
Inhalációs:	LC50 (patkány)	>1,02 mg/l (4 óra)

Irritáció –maró hatás:

Bőrmarás/bőrirritáció: nem irritatív (komponensek alapján)

Súlyos szemkárosodás/
szemirritáció: súlyos szemkárosodást okoz (komponensek alapján)

Szenzibilizáló hatás: allergiás bőrreakciót válthat ki (komponensek alapján)

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Csírasejt-mutagenitás:	feltehetően rákot okoz (komponensek alapján)
Rákkeltő hatás:	nem ismert, ill. nem rákkeltő (komponensek alapján)
Reprodukciós toxicitás:	nem ismert, ill. nem reprodukció károsító (komponensek alapján)
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	nem besorolt.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	nem besorolt.
Aspirációs veszély:	nem besorolt.



BIZTONSÁGI ADATLAP
(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 10/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

12. Szakasz Ökológiai információk

12.1	Toxicitás	A termékre nincs adat.
	Komponensekre	
	Kaptán (ISO)	
	Hal (Rainbow trout):	LC50 0,186 mg/l
	Daphnia:	EC50 0,56 mg/l
	Alga (Selenastrum capricornutum):	ErC50 1,6 mg/l
12.2	Perzisztencia és lebonthatóság	A termékre nincs adat.
	Kaptán (ISO)	Biológiailag nehezen lebontható
12.3	Bioakkumulációs képesség:	A termékre nincs adat.
	Kaptán (ISO)	Log Pow: 2,57 (25°C, pH= 7) Biokoncentrációs tényező (BCF): 140
12.4	A talajban való mobilitás	
	Mobilitás vízben:	Nincs adat.
	Mobilitás talajban:	Nincs adat
12.5	A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	Nincs adat
12.6	Egyéb káros hatások	
	Hatása a környezetre:	Nagyon mérgező a vízi élővilágra. Nem szabad talajvízbe, felszíni vízbe, csatornába juttatni.
	Vízveszélyességi besorolás (német):	-

13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok

13.1	Hulladékkezelési módszerek	
	Termékhulladék:	
		A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók.
	Hulladék azonosító szám:	
	EWC kód: 02 01 08*	
	Veszélyes anyagokat tartalmazó, agrokémiai hulladék	



BIZTONSÁGI ADATLAP
(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 11/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

Ajánlott hulladékkezelési módszer: Meg kell vizsgálni az újrahasznosítás vagy újrafelhasználás lehetőségeit. Ha ez nem lehetséges: égetés ellenőrzött körülmények között. Csatornába, felszíni és felszín alatti vízbe engedni tilos.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: A tárolóedény kiürítése után az edényzetet ki kell öblíteni, a mosóvizet a permetléhez kell hozzáadni. A megtisztított csomagolóanyag ellenőrzött körülmények között elégethető. Az elszennyeződött, nem használható terméket és a tisztítatlan csomagolást engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek kell átadni.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsonnába bocsátás esetén a 220/2004.(VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

14. Szakasz Szállításra vonatkozó információk

(Szárzaföldi szállítás: 2013 évi CX. törvény)

14.1.	UN-szám	3077
14.2.	Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N., (kaptánt tartalmaz)
14.3.	Szállítási veszélyességi osztály(ok)	9
14.4.	Csomagolási csoport	III
14.5.	Környezeti veszélyek Tengerszennyező:	igen igen
14.6.	A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	
	Veszélyt jelző szám:	90
	Alagútkorlátozási kód:	E1
	Osztályozási kód:	M7



BIZTONSÁGI ADATLAP
(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 12/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

Szállítási kategória: 3
Korlátozott mennyiség: 5 kg
Engedményes mennyiség: E1

15. Szakasz Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 453/2010/EK rendelettel), valamint az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

Egyéb, a termékre vonatkozó jogszabályok:

1107/2009/EK rendelet a növényvédő szerek forgalomba hozataláról valamint a 79/117/EGK és a 91/414/EGK tanácsi irányelvek hatályon kívül helyezéséről; 89/2004. (V. 15.) FVM rendelet a növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem szükséges kémiai biztonsági értékelés.

16. Szakasz Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap
A magyar és az EU veszélyesanyag-lista
Vonatkozó magyar rendeletek és EU direktívák



BIZTONSÁGI ADATLAP
(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az
1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 13/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

Skin Sens. 1	H317	(kalkulációs módszer)
Eye Dam. 1	H318	(kalkulációs módszer)
Acute Tox. 4	H332	(toxikológiai adat alapján)
Carc. 2	H351	(kalkulációs módszer)
Aquatic Acute 1	H400	(kalkulációs módszer)

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló R-, H-mondat(ok), és a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

R 23	Belélegezve mérgező (toxikus)
R 36/38	Szem- és bőrizgató hatású
R 40	A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat
R 43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
R 50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H351	Feltehetően rákot okoz
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Skin Irrit. 2	Bőrirritáló hatású.
Skin Sens. 1.	Bőrszenzibilizáció 1. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemirritációt okoz.
Acute Tox. 3	Akut toxicitás 3. kategória
Carc. 2	Rákkeltő hatás 2. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 3. kategória

A biztonsági adatlapban leggyakrabban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás



BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 14/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labeling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúcskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség
Ecx	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ecx a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
Edx	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Edx a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
ErC50	Ecx a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
ESIS	(European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LCx	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.



Sharda Hungary Kft.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 453/2010/EK rendelettel módosított 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: SCAB 80 WG

Változat: 1 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2015. 04. 01. Oldal: 15/(15)
(gyártói): 2015. 03. 25 /

LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám