

BIZTONSÁGI ADATLAP

SCC3 CONFORMAL COATING

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

1.1. Termékazonosító

Terméknév SCC3 CONFORMAL COATING

Termék szám DCA-a, EDCA200H, ZE

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

Ellenjavallt felhasználás Jelen pillanatban most nincs információ felhasználási korlátozások. Ezek a biztonsági adatlap a rendelkezésre álló

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó

Gyártó ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD
ASHBY PARK, COALFIELD WAY,
ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE LE65 1JR
UNITED KINGDOM

+44 (0)1530 419600

+44 (0)1530 416640

info@hkw.co.uk

1.4. Sürgősségi telefonszám

Vészhelyzeti telefon +44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri .

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás

Fizikai veszélyek

Aerosol 1 - H222, H229

Egészségi veszélyek

Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Elicitation - EUH208 STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373

Környezeti veszélyek

Aquatic Chronic 3 - H412

Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK)

Xn;R20/21. Xi;R38. F+;R12. N;R51/53.

Fiziko-kémiai

Melegítés hatására az aeroszol palackoka kialakuló túlnyomás következtében hevesen éghetnek. Ha nyílt lángra vagy izzó anyagra permetezik, az aeroszol gőzök meggyulladhatnak.

2.2. Címkézési elemek

Piktogram



Figyelmeztetés

Veszély

Figyelmeztető mondatok

SCC3 CONFORMAL COATING

EUH208 4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOLINE-3-ONE-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H332 Belélegezve ártalmas.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

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

P280 Védőkesztyű, szem- és arcvédő használata kötelező.

Tartalom

CYCLOHEXANE, XYLENE, 1-METHOXY-2-PROPANOL, HEXANE MIXTURE OF ISOMERS (MAX 5% N-HEXANE (203-777-6)), HEPTANE, ETHYLBENZENE

Kiegészítő óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P261 Kerülje a gőzök/permet belélegzését.

P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

2.3. Egyéb veszélyek

Az anyag nem PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt a jelenlegi EU kritériumok szerint. The above phrases are the risks associated with the product

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

DIMETHYL ETHER	30-60%
CAS-szám: 115-10-6 EK-szám: 204-065-8 REACH regisztrációs szám: 01-2119472128-37-XXXX	
Osztályozás	Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK)
Flam. Gas 1 - H220	F+;R12
Press. Gas	
XYLENE	10-30%
CAS-szám: 1330-20-7 EK-szám: 215-535-7	
Osztályozás	Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK)
Flam. Liq. 3 - H226	R10 Xn;R20/21 Xi;R38
Acute Tox. 4 - H332	
Acute Tox. 4 - H312	
Skin Irrit. 2 - H315	

SCC3 CONFORMAL COATING

CYCLOHEXANE 10-30%	
CAS-szám: 110-82-7 EK-szám: 203-806-2 REACH regisztrációs szám: 01-2119463273-41-XXXX M tényező (akut) = 1 M tényező (krónikus) = 1	
Osztályozás Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 STOT SE 3 - H336 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53
1-METHOXY-2-PROPANOL 5-10%	
CAS-szám: 107-98-2 EK-szám: 203-539-1 REACH regisztrációs szám: 01-2119457435-35-0000	
Osztályozás Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336 STOT SE 3 - H336	Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK) R10 R67
ETHYLBENZENE 1-5%	
CAS-szám: 100-41-4 EK-szám: 202-849-4	
Osztályozás Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332	Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK) F;R11 Xn;R20
HEXANE MIXTURE OF ISOMERS (MAX 5% N-HEXANE (203-777-6)) 1-5%	
CAS-szám: EK-szám:	
Osztályozás Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304	Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R51/53
HEPTANE 1-5%	
CAS-szám: 142-82-5 EK-szám: 205-563-8	
Osztályozás Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53

SCC3 CONFORMAL COATING

HEXANE-NORM	<1%
CAS-szám: 110-54-3 EK-szám: 203-777-6	
M tényező (akut) = 1	
Osztályozás Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Repr. 2 - H361f STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411	Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK) F;R11 Repr. Cat. 3;R62 Xn;R48/20,R65 Xi;R38 R67 N;R51/53
4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOLINE-3-ONE	<1%
CAS-szám: 64359-81-5 EK-szám: —	
M tényező (akut) = 100	
Osztályozás Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 1 - H330 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400	Osztályozás (67/548/EGK) vagy (1999/45/EK) T+;R26. Xn;R22. C;R34. N;R50. R43.

Valamennyi R-formula és Veszélyességi nyilatkozat teljes szövege a 16. részben található

Összetételre vonatkozó észrevételek Nem tartalmaz osztályozott összetevőket, vagy a foglalkozási határértékkel rendelkezők a közlendő szint felett vannak jelen.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés

Azonnal vigye az érintett személyt friss levegőre. Tartsa az érintett személyt melegen és nyugalomban. Azonnal forduljon orvoshoz.

Lenyelés

Öblítse ki a száját alaposan vízzel. Vigye az érintett személyt friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban, olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Bőrrel való érintkezés

Alaposan mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.

Szemmel való érintkezés

Távolítsa el a kontaktlencsákat és nyissa a tágra a szemhéjakat. Öblítse le vízzel. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.

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

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvosnak

Kezelje tünetileg.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Oltsa a következő közeggel: Száraz vegyi anyagok, homok, dolomit, stb. Vízpermet, vízköd vagy ködfátyol. Por.

SCC3 CONFORMAL COATING

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Speciális veszélyek

A tárolóedények melegítés hatására hevesen szétrepedhetnek vagy felrobbanhatnak, a túlzott nyomásnövekedés következtében.

Veszélyes égéstermékek

A termikus bomlás termékei vagy az égéstermékek a következő anyagokat tartalmazhatják: Mérgező gázok vagy gőzök. Szén oxidjai.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelmi intézkedések a tűzoltás során

Használjon vizet a tűznek kitett tárolóedények hűtésére és a gőzök elosztatására. Hűtse a hőnek kitett a tárolóedényeket vízpermettel és távolítsa el azokat a tűz területéről, ha kockázat nélkül teheti.

Különleges védőeszközök tűzoltók számára

Viseljen túlnyomásos független légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések

Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezeti óvintézkedések

Ne ürítse csatornába vagy vízfolyásokba vagy a földre.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyezésmentesítés módszerei

Távolítson el minden gyújtóforrást. Tilos a dohányzás, szikra, nyílt láng vagy más gyújtóforrás a kiömlés közelében. Biztosítson megfelelő szellőzést. Itassa fel a kiömlött anyagot vermikulittal, száraz homokkal vagy földdel és tegye tárolóedénybe.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozások más szakaszokra

Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Az egészségi veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 11. Szakaszban. A termék olyan anyagot tartalmaz, ami veszélyes a vízi szervezetekre és hosszú távú káros hatásokat okozhat a vízi környezetben. Az ökológiai veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 12. Szakaszban. Gyűjtse és ártalmatlanítsa a kiömlést a 13. Szakaszban leírtak szerint.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használati óvintézkedések

Tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól. Kerülje a kilocsanást. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási óvintézkedések

Aeroszol palackok: Közvetlen napfénynek vagy 50°C feletti hőmérsékletnek kitenni tilos.

Tárolási osztály

Tűzveszélyes sűrített gáz tárolás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális végfelhasználó(k)

A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

SCC3 CONFORMAL COATING

DIMETHYL ETHER

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): MKBS 1920 mg/m³

Rövid távú expozíciós határérték (15 perc): MKBS 7680 mg/m³

XYLENE

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): 221 mg/m³

Rövid távú expozíciós határérték (15 perc): 442 mg/m³

b

CYCLOHEXANE

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): MKBS 700 mg/m³(b)

Rövid távú expozíciós határérték (15 perc): MKBS 2800 mg/m³(b)

1-METHOXY-2-PROPANOL

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): MKBS 375 mg/m³

Rövid távú expozíciós határérték (15 perc): MKBS 568 mg/m³

ETHYLBENZENE

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): MKBS 442 mg/m³(b)

Rövid távú expozíciós határérték (15 perc): MKBS 884 mg/m³(b)

HEPTANE

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): MKBS 2000 mg/m³

Rövid távú expozíciós határérték (15 perc): MKBS 8000 mg/m³

HEXANE-NORM

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): MKBS 180 mg/m³(b)

Rövid távú expozíciós határérték (15 perc): MKBS 720 mg/m³(b)

MKBS = Munkahelyek kémiai biztonságáról szóló.

b = bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Védőeszközök



Megfelelő műszaki ellenőrzés

Minden kezelés/munka csak jól szellőzött helyen végezhető. Biztosítson megfelelő általános és helyi elszívást. Vegye figyelembe a termék vagy összetevői foglalkozási expozíciós határértékeit.

Szem-/arcvédelem

A vonatkozó szabványnak megfelelő szemüveget kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szemmel való érintkezés lehetséges. EN166

Kézvédelem

Vegyszerálló, át-nem-eresztő, a vonatkozó szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőrrel való érintkezés lehetséges. A legalkalmasabb kesztyűt kell kiválasztani egyeztetve a kesztyűgyártóval/forgalmazóval, akik tájékoztatást tudnak nyújtani a kesztyű anyagának áttörési idejéről. A következő anyagból készült kesztyű ajánlott: Nitril gumi. Polivinil alkohol (PVA). Viton gumi (kaucsuk gumi). Hogy megvédje kezét a vegyi anyagoktól, a kesztyűnek meg kell felelnie az EN374 Európai Szabványnak.

Egyéb bőr- és egész test védelem

Viseljen megfelelő ruházatot, hogy megelőzze a bőrrel való érintkezés lehetőségét és az ismételt vagy hosszan tartó érintkezést a gőzzel.

Higiéniai intézkedések

Használjon műszaki szabályzókat, hogy a megengedett expozíciós szintre csökkentse a levegő szennyezettségét. Biztosítson szemmosó állomást. A munkahelyen tilos a dohányzás. Minden műszak végén, evés előtt, dohányzás és toalet használata előtt mosakodjon meg. Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

SCC3 CONFORMAL COATING

Légzésvédelem

Nincsenek különleges ajánlások. Légzésvédelmet kell használni, ha a levegőben a lebegő szennyeződés meghaladja az ajánlott foglalkozási expozíciós határértéket. Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, megfelelő légzésvédőt kell viselni. Viseljen a következő szűrőbetéttel felszerelt gázmaszkot/-álarcot: A2/P3-típusú kombinált szűrőbetét. EN14387

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők

Folyadék. Aeroszol.

Szín

Színtelen.

Szag

Oldószer.

Olvadáspont

-24°C/-11.2°F

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány

137 - 143°C/278.6 - 289.4°F @

Lobbanáspont

25°C/77°F OC (Nyílttéri).

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok

: 1.1 - 7

Relatív sűrűség

0.780

Oldhatóság(ok)

Oldhatatlan vízben.

Öngyulladási hőmérséklet

480°C/896°F

9.2. Egyéb információk

Illékonyág

Illékony.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincsenek ismert reakcióképességi veszélyek a termékhez társítva.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás

Normál környezeti hőmérsékleten stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem áll rendelkezésre. Nem polimerizálódik.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje a hőt, lángot és más gyújtóforrást.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok

Tűzveszélyes/gyúlékony anyagok. Erős oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Tűz előidéző: A -nak/nek a gőze/gáza/füstje: Szén-monoxid (CO). Szén-dioxid (CO₂).

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

SCC3 CONFORMAL COATING

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Egyéb egészségi hatások

Nincs bizonyíték arra, hogy a termék rákot okoz.

Akut toxicitás - bőrexpozíció

ATE - dermális (mg/kg)

5547.93589991

Akut toxicitás - belélegzés

ATE - belélegzés (gázok ppmV)

19326.73182281

ATE - belélegzés (gőzök mg/l)

15.97326656

ATE - belélegzés (por/köd mg/l)

6.44224394

Belélegzés

Belélegezve ártalmatlan. A gáz vagy gőz nagy koncentrációban irritálhatja a légzőrendszert. A túlzott expozíció tünetei a következők lehetnek: Fejfájás. Fáradtság. Hányinger, hányás. A gőzök fejfájást, fáradtságot, szédülést és hányingert okozhatnak. Hosszan tartó belélegzése magas koncentrációban a légzőrendszer károsodását okozhatja.

Bőrrel való érintkezés

Bőrrel érintkezve ártalmatlan. Bőrizgató hatású. A termék zsírtalanító hatású a bőrre. Hosszan tartó érintkezés a bőr szárazságát okozhatja. Allergiás kontakt ekcémát okozhat.

Szemmel való érintkezés

Szemizgató hatású.

Expozíciós út

Belélegzés

Összetevőkre vonatkozó toxikológiai adatok

SCC3 CONFORMAL COATING**XYLENE****Akut toxicitás - lenyelés****Akut toxicitás - orális (LD₅₀ mg/kg)**

3 523

Faj

Patkány

Akut toxicitás - bőrexpozíció**Akut toxicitás - dermális (LD₅₀ mg/kg)**

12126

Faj

Nyúl

Belélegzés

Belélegezve ártalmas. Felső légúti irritáció. Central nervous system depression. A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

Lenyelés

Tömény vegyi anyag lenyelése súlyos belső sérülést okozhat. Hányingert, fejfájást, szédülést és részegséget/mámort okozhat. Hasmenés.

Bőrrel való érintkezés

Bőrrel érintkezve ártalmas. Bőrizgató hatású.

Szemmel való érintkezés

Súlyos szemirritációt okozhat.

Célszervek

Központi idegrendszer Máj Vese

1-METHOXY-2-PROPANOL**Akut toxicitás - lenyelés****Akut toxicitás - orális (LD₅₀ mg/kg)**

4 016,0

Faj

Patkány

ATE - orális (mg/kg)

4 016,0

Akut toxicitás - bőrexpozíció**Akut toxicitás - dermális (LD₅₀ mg/kg)**

3000.0

Faj

Nyúl

ATE - dermális (mg/kg)

3000.0

Akut toxicitás - belélegzés**Akut toxicitás - belélegzés (LC₅₀ gőzök mg/l)**

54.6

Faj

Patkány

ATE - belélegzés (gőzök mg/l)

54.6

SCC3 CONFORMAL COATING**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****Ökotoxicitás**

Veszélyes a környezetre, ha vízfolyásokba bocsátják.

Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk**XYLENE****Ökotoxicitás**

A termék összetevői nincsenek környezetre veszélyesként besorolva. A nagy és gyakori kiömléseknek azonban veszélyes hatásai lehetnek a környezetre.

12.1. Toxicitás**Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk****DIMETHYL ETHER****Akut toxicitás - hal**

LC₅₀, >4000 órák: 96 mg/l,

XYLENE**Akut toxicitás - hal**

LC₅₀, 96 hours: mg/l, Hal

Akut toxicitás - vízi gerinctelenek

EC₅₀, 48 órák: 1.0 mg/l, Daphnia magna EC₅₀, 48 hours: mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitás - vízi növények

IC₅₀, 72 órák: 2.2 mg/l,

CYCLOHEXANE**Akut vízi toxicitás****L(E)C₅₀**

0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M tényező (akut)

1

Akut toxicitás - hal

LC₅₀, 96 hours: 42.3 mg/l, Hal

Krónikus vízi toxicitás**NOEC**

0.01 < NOEC ≤ 0.1

Lebonthatóság

Non-rapidly degradable

M tényező (krónikus)

1

1-METHOXY-2-PROPANOL**Akut toxicitás - hal**

LC₅₀, 96 hours: 20800 mg/l, Hal

Akut toxicitás - vízi gerinctelenek

EC₅₀, 48 hours: 23300 mg/l, Daphnia magna

SCC3 CONFORMAL COATING

HEXANE MIXTURE OF ISOMERS (MAX 5% N-HEXANE (203-777-6))

Akut vízi toxicitás

L(E)C₅₀

0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

Krónikus vízi toxicitás

NOEC

0.01 < NOEC ≤ 0.1

HEPTANE

Akut vízi toxicitás

L(E)C₅₀

0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

Akut toxicitás - hal

LC₅₀, 96 hours: 4.924 mg/l, Hal

Krónikus vízi toxicitás

NOEC

0.01 < NOEC ≤ 0.1

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság

A termék lebonthatóságára nincs adat.

Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk

XYLENE

Perzisztencia és lebonthatóság

A termék biológiailag lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat a bioakkumulációra.

Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk

XYLENE

BCF: 25.9,

Megoszlási hányados

: 3.2

12.4. A talajban való mobilitás

Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk

XYLENE

Mobilitás

A termék oldhatatlan vízben.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk

XYLENE

Az anyag nem PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt a jelenlegi EU kritériumok szerint.

12.6. Egyéb káros hatások

SCC3 CONFORMAL COATING

Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk

XYLENE

Nincs meghatározva.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Általános információk

Ártalmatlanítási módszerek

Az üres tárolóedényeket nem szabad átvukasztani vagy elégetni, a robbanás kockázata miatt. Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

UN szám (ADR/RID)	1950
UN szám (IMDG)	1950
UN szám (ICAO)	1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Megfelelő szállítási megnevezés (ADR/RID)	AEROSOLS (CYCLOHEXANE)
Megfelelő szállítási megnevezés (IMDG)	AEROSOLS (CYCLOHEXANE)
Megfelelő szállítási megnevezés (ICAO)	AEROSOLS (CYCLOHEXANE)
Megfelelő szállítási megnevezés (ADN)	AEROSOLS (CYCLOHEXANE)

Proper Shipping Name (DOT)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID osztály	2.1
ADR/RID mellékes kockázat	
ADR/RID címke	2.1
IMDG osztály	2.1
IMDG mellékes kockázat	
ICAO osztály/divízió	2.1
ICAO mellékes kockázat	

Szállítási címkék



14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható.

ADR/RID csomagolási csoport

IMDG csomagolási csoport

ICAO csomagolási csoport

SCC3 CONFORMAL COATING

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag



Igen.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

EmS F-D, S-U

Vészhelyzeti cselekvési kódex

Veszélyt jelölő szám (ADR/RID)

Alagút-korlátozási kód (D)

Markings

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Információ nem szükséges.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU jogszabályok

A Bizottság 2000. június 8-i 2000/39/EK Irányelve a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK Tanácsi Irányelv végrehajtásával kapcsolatban javasolt foglalkozási expozíciós határértékek első listájának létrehozásáról (módosított). 2006. december 18-i 1907/2006 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) a Vegyi anyagok Regisztrálásáról, Értékeléséről, Engedélyezéséről és Korlátozásáról (REACH) (módosított). 2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított).

Engedélyek (1907/2006 Rendelet VII. fejezet)

Nem ismert különleges engedélyezés a termékre.

Korlátozások (1907/2006 Rendelet VIII. fejezet)

Nem ismert konkrét felhasználási korlátozás a termékről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kkémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Kiadó Grace Claypole

Felülvizsgálat dátuma 2015.03.18.

Felülvizsgálat 7

SDS szám 11409

Kockázati mondatok teljesen

SCC3 CONFORMAL COATING

R10 Kis mértékben tűzveszélyes.

R11 Tűzveszélyes.

R12 Fokozottan tűzveszélyes.

R20 Belélegezve ártalmas.

R20/21 Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.

R38 Bőrizgató hatású.

R48/20 Hosszabb időn át belélegezve ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

R50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.

R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

R62 A fogamzóképesésre vagy nemzőképesésre (fertilításra) ártalmas lehet.

R65 Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

R67 A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

Figyelmeztető mondatok teljesen

SCC3 CONFORMAL COATING

EUH208 4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOLINE-3-ONE-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H302 Lenyelve ártalmas.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H330 Belélegezve halálos.

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H332 Belélegezve ártalmas.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H361f Feltehetően károsítja a termékenységet.

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

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.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H330 Belélegezve halálos.

H332 Belélegezve ártalmas.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H361f Feltehetően károsítja a termékenységet.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

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.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH208 4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOLINE-3-ONE-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Lemondás

Ez az információ csak a megjelölt, adott anyagra vonatkozik és nem érvényes az anyagnak más anyaggal történő vegyítésére, keverésére vagy más eljárásban való használatára. A vállalat legjobb tudása és hite szerint a fenti információ pontos és megbízható a jelzett napon. Pontossága, megbízhatósága vagy teljessége vonatkozásában azonban nem vállalunk garanciát, jóállást vagy képviselést. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.