

1160595
Változat 2.0

DSAH L 406-MS C-COAT YELLOW DRM25KG
Módosítás dátuma 2024.10.24.

Nyomtatás dátuma 2024.11.08.

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés

1160595

DSAH L 406-MS C-COAT YELLOW DRM25KG

UFI:

PUNY-N023-S00S-TC9N

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

Releváns azonosított alkalmazások

Kerámia vagy szerves nyomatok rögzítése indirekt nyomtatási eljárások alkalmazásakor.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

Vibrantz Diegel GmbH

Ernst-Diegel-Str. 1

36304 Alsfeld

Deutschland

Telefon: +49 6631 7850

Telefax: +49 6631 785770

E-mail: info-diegel@vibrantz.com

Felvilágosító rész

E-mail (szakavatott személy)

Produktsicherheit-Diegel@vibrantz.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám: +49 6631 7850

(MO - THU 7:15 - 16:15 / FR 7:15 - 12:00)

Ezen a számon csak munkaidőben lehet érdeklődni.

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

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

Az elegyet sorolták veszélyes a 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

Flam. Liq. 3; gyúlékony folyékony anyagok; H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

STOT SE 3 Légutak irritációja; Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT); H335 Légúti irritációt okozhat.

STOT SE 3 Narkotizáló hatás; Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT); H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Aquatic Chronic 2; A vízi környezetre veszélyes; H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok



GHS02

GHS07

GHS09

Figyelmeztetés

Figyelem

Figyelmeztető mondatok

H226

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H335

Légúti irritációt okozhat.

H336

Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210

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

P273

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P370 + P378

Tűz esetén: oltásra száraz oltópor vagy homok használandó.

P391

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P403 + P233

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

P403 + P235

Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)

1160595 DSAH L 406-MS C-COAT YELLOW DRM25KG
Változat 2.0 Módosítás dátuma 2024.10.24. Nyomtatás dátuma 2024.11.08.

Hydrocarbons, C9, aromatics

Kiegészítő veszély jellemzők

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
EUH208 metil-metakrilát, butil-metakrilát-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok.

3.2 Keverékek

Leírás

* Észterek kötőanyagokból, oldószerekből és aditívekből

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám EK sz. EU-szám	Anyagnév REACH-szám Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	súly %
64742-95-6 918-668-5 649-356-00-4	Hydrocarbons, C9, aromatics 01-2119455851-35 Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H335 / STOT SE 3 H336 / Aquatic Chronic 2 H411 / EUH066	> 50,0
80-62-6 201-297-1 607-035-00-6	metil-metakrilát 01-2119452498-28 Flam. Liq. 2 H225 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317 / STOT SE 3 H335	0,1 < 0,5
97-88-1 202-615-1 607-033-00-5	butil-metakrilát 01-2119486934-28 Flam. Liq. 3 H226 / Skin Irrit. 2 H315 / Skin Sens. 1 H317 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H335	0,1 < 0,5

Általános megjegyzések

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tájékoztató

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni. Eszméletvesztés esetén semmit sem szabad szájon keresztül adni, a sérültet stabil oldalhelyzetbe kell helyezni és orvoshoz kell fordulni.

Belélegzés után

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Rendszertelen légzés vagy a légzés megállása esetén mesterséges légzés.

Bőrrel való érintkezés után

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Oldószereket, vagy hígítót nem szabad használni.

Szembejutás esetén

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Kérjen azonnal orvosi tanácsot.

Lenyelés után

Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Kérjen azonnal orvosi tanácsot. Az érintettet nyugalomba kell helyezni. TILOS hánytatni.

Az elsősegélyt nyújtó személy védelme

Elsősegélynyújtó: Az önvédelemre ügyelni kell!

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Elsődleges segítségnyújtás, dekontamináció, tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

alkoholálló hab, Szén-dioxid (CO₂), Por, permetköd, (víz)

Az alkalmatlan oltóanyag

Erős vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik. A veszélyes bomlástermékek belégzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A légzésvédő készüléket készenlétbe kell helyezni. A zárt edényzeteket a tűzfészek közelében vízzel kell hűteni. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe, a talajba, vagy vizekbe engedni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Az érintett területet ki kell szellőztetni. A keletkező gőzöket nem szabad belélegezni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Folyók, tavak vagy a csatornahálózat szennyezése esetén, a helyi törvényeknek megfelelően, értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra

Kerítse körül a kiömlött anyagot éghetetlen abszorbensekkel (pl. homok, föld, vermikulit, kovaföld) és semlegesítés céljából a helyi rendelkezéseknek megfelelően gyűjtse össze az arra kijelölt tartályban (lásd 13. szakasz).

Tisztításra

Az utótisztítást tisztítószerrel kell elvégezni. Oldószereket nem szabad használni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Kerülni kell a köszörűpor belégzését. Egyéni védelem: lásd 8. szakasz Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Mindig olyan tartályokban kell tárolni, amelyek anyaga megfelel az eredeti tartály anyagának. A törvényben foglalt védelmi- és biztonsági előírások követése.

Tájékoztató az általános ipari higiéniről

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Tárolás az üzembiztonsági rendelettel összhangban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni.

Utalások az együtt-tárolásra

Erősen savas és lúgos anyagoktól, továbbá oxidálószerektől távol tartandó.

Raktározási osztály LGK3 - Gyúlékony folyékony anyagok

További információ a raktározás körülményeiről

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A műszaki ismertetőt figyelembe kell venni.

8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

1160595
Változat 2.0

DSAH L 406-MS C-COAT YELLOW DRM25KG
Módosítás dátuma 2024.10.24.

Nyomtatás dátuma 2024.11.08.

Munkahelyi határértékek

CAS-szám	Anyagnév	Forrás	Hosszútávú /rövidtávú (Spitzenbegrenzung)
80-62-6	metil-metakrilát	-	208 / 415 (-) mg/m ³ (felvehető a bőrön keresztül)
80-62-6	metil-metakrilát	IOELV	- / - (-) mg/m ³

Kiegészítő utasítások

Hosszútávú: tartós munkahelyi expozíció határértéke
rövidtávú: rövidtávú munkahelyi határérték

Biológiai határértékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

DNEL munkavállaló

CAS-szám	Anyagnév	DNEL Típus	DNEL érték
64742-95-6	Hydrocarbons, C9, aromatics	DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás)	25 mg/kg
64742-95-6	Hydrocarbons, C9, aromatics	DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás)	150 mg/m3
97-88-1	butil-metakrilát	DNEL Hosszútávú belélegzéses (helyi)	409 mg/m3
97-88-1	butil-metakrilát	DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás)	415,9 mg/m3
80-62-6	metil-metakrilát	DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás)	13,67 mg/kg
80-62-6	metil-metakrilát	DNEL Hosszútávú belélegzéses (helyi)	208 mg/m3
80-62-6	metil-metakrilát	DNEL Hosszútávú dermális (helyi)	1,5 mg/kg
80-62-6	metil-metakrilát	DNEL akut dermális, rövidtávú (helyi)	1,5 mg/kg
80-62-6	metil-metakrilát	DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás)	208 mg/m3

DNEL Fogasztó

CAS-szám	Anyagnév	DNEL Típus	DNEL érték
64742-95-6	Hydrocarbons, C9, aromatics	DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás)	11 mg/kg
64742-95-6	Hydrocarbons, C9, aromatics	DNEL Hosszútávú orális (ismételt)	11 mg/kg
64742-95-6	Hydrocarbons, C9, aromatics	DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás)	32 mg/m3
80-62-6	metil-metakrilát	DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás)	8,2 mg/kg
80-62-6	metil-metakrilát	DNEL Hosszútávú dermális (helyi)	1,5 mg/kg
80-62-6	metil-metakrilát	DNEL akut dermális, rövidtávú (helyi)	1,5 mg/kg
80-62-6	metil-metakrilát	DNEL Hosszútávú belélegzéses (helyi)	104 mg/m3
80-62-6	metil-metakrilát	DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás)	74,3 mg/m3

PNEC

CAS-szám	Anyagnév	PNEC Típus	PNEC érték
80-62-6	metil-metakrilát	PNEC Vizek, tengervíz	0,94 mg/L
80-62-6	metil-metakrilát	PNEC padló, édesvíz	1,47 mg/kg
80-62-6	metil-metakrilát	PNEC Vizek, periodikus kibocsátás	0,94 mg/L

1160595 DSAH L 406-MS C-COAT YELLOW DRM25KG
Változat 2.0 Módosítás dátuma 2024.10.24. Nyomtatás dátuma 2024.11.08.

80-62-6	metil-metakrilát	PNEC Vizek, édesvíz	0,94 mg/L
80-62-6	metil-metakrilát	PNEC üledék, édesvíz	5,74 mg/kg
80-62-6	metil-metakrilát	PNEC szennyvíztisztító (STP)	10 mg/L

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Jó szellőztetésről kell gondoskodni. Ezt helyi elszívás vagy a helyiség elszívása révén lehet elérni.

Egyéni védelem

Légzésvédő

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

Kézvédő

Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni. Figyelembe kell venni a védőkesztyű gyártójának az alkalmazásra, tárolásra, állagmegőrzésre és pótlásra vonatkozó utasításait és információit. A kesztyű anyagának átitatódási ideje a bőrexpozíció erősségétől vagy tartósságától függően. Ajánlott kesztyűmárkák: EN ISO 374

Bőrvédő

A védőkrémek segíthetnek megvédeni a bőr expozíciónak kitett területeit. Érintkezés után ezeket semmi esetre sem szabad használni.

Szem-/arcvédő

Keretes szemüveg oldalvédővel: EN 166

Testvédelem

Vegyi munkaanyagokkal való tevékenység esetén csak CE megjelöléssel és négyszélmegjegyű kontrollszámmal ellátott vegyvédelmi ruhát szabad viselni. Antisztatikus ruha és lábbeli hordása ajánlatos.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	Folyékony
Szín	sárga
Szag	jellemző
pH-érték	nem alkalmazható
Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	> 35 °C
Lobbanáspont	50 °C
tűzvesélyesség	Tűzvesélyes folyadék és gőz.
Alsó robbanási határ -nál 20°C	nincs meghatározva
Felső robbanáshatár -nál 20°C	nincs meghatározva
Gőznyomás -nál 20°C	4,914 mbar
Relatív gőzsűrűség	nem alkalmazható
Sűrűség 20 °C-on	0.95 kg/l
Vízoldhatóság -nál 20°C	részben oldható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	lásd 12. szakasz
Gyújtóhőmérséklet °C-ban	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
Viszkozitás 20 °C-on:	1 797,8 mm²/s
részecske tulajdonságai	nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

1160595
Változat 2.0

DSAH L 406-MS C-COAT YELLOW DRM25KG
Módosítás dátuma 2024.10.24.

Nyomtatás dátuma 2024.11.08.

Ehhez a termékhez vagy összetevőihöz a reaktivitásukra vonatkozóan speciális adatok nincsenek.

10.2 Kémiai stabilitás

A tárolásra és kezelésre vonatkozó ajánlott előírások alkalmazása esetében stabil. További információk a szakszerű tárolásról: lásd 7. szakasz.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Erős savaktól, erős bázisoktól és erős oxidálószerektől távol kell tartani, mert exoterm reakciókat okoz.

10.4 Kerülendő körülmények

A tárolásra és kezelésre vonatkozó ajánlott előírások alkalmazása esetében stabil. További információk a szakszerű tárolásról: lásd 7. szakasz. Magas hőmérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek.

10.5 Nem összeférhető anyagok

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek pl.: Szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid, füst.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A CMR-tulajdonságok összefoglaló kiértékelése

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Légúti irritációt okozhat.

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Gyakorlati/humán tapasztalatok

Az odószer-összetevőknek a belégzése az AGW-értéket meghaladóan egészségkárosító hatású, mint pl.nyálkahártyák és légzőszervek irritációja, a máj, vesék és a központi idegrendszer károsodása. Ennek jelei: Fejfájás, Szédülés, fáradtság, izomgyengeség, Kábultság, súlyos esetekben: eszméletlenség. Oldószerek bőrreszorpció útján előidézhetik a fenti hatások némelyikét. A termékkel történő hosszabb és ismételt érintkezés a bőr zsírtartalmának csökkenését és nem-allergiás bőrkárosodást (kontaktdermatitisz) és/vagy a káros anyag reszorpcióját okozhatja. A szétfröccsenő anyag izgatja a szemet és reverzibilis károkat okozhat.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik az emberre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

1160595 DSAH L 406-MS C-COAT YELLOW DRM25KG
Változat 2.0 Módosítás dátuma 2024.10.24. Nyomtatás dátuma 2024.11.08.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Csatornába engedni nem szabad. Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról való 2008/98/EK irányelv szerint.

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

A hulladékkulcsszámok megadását ill. a hulladékfajták megjelölését az EAKV által előírt, a szakmai szempontokat és a lejátszódó folyamatokat figyelembe vevő hozzárendeléssel kell elvégezni.

Más ártalmatlanítási ajánlások

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A nem megfelelően ürített göngyölegek veszélyes hulladéknak számítanak.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

UN 1866

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

Resin solution

Tengeri szállítás (IMDG)

Resin solution

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

Resin solution

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	3
Tengeri szállítás (IMDG)	3
Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)	3

14.4 Csomagolási csoport

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	III
Tengeri szállítás (IMDG)	III
Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)	III

14.5 Környezeti veszélyek

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ
Tengeri szállítás (IMDG)	Tengert szennyező

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítását mindig zárt, felállított és biztonságos tartályokban kell végezni. Gondoskodni kell arról, hogy a terméket szállító személyek tudják, mi a teendő balesetkor vagy a termék kiömlése esetén.
Utalások a biztonságos kezeléshez: lásd szakasz 6 - 8

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Az IBC-kód szerint nem szabad mint ömlesztett áru szállítani.

14.8 Kiegészítő tájékoztatás

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

1160595 DSAH L 406-MS C-COAT YELLOW DRM25KG
Változat 2.0 Módosítás dátuma 2024.10.24. Nyomtatás dátuma 2024.11.08.

alagútkorlátozási kód: D/E
Korlátozott mennyiség (LQ): 5 ltr
Veszélyt jelző szám (Kemler-szám): 30

Tengeri szállítás (IMDG)

EMS-Szám: F-E, S-E
Korlátozott mennyiség (LQ): 5 ltr

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

nem alkalmazható

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU-előírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

Tartsa be a várandós, a gyermekágyas vagy szoptató munkavállalók munkahelyi biztonságáról szóló 92/85/EEK rendelet által előírt, munkahelyi expozíciós korlátozásokat, vagy a nemzeti előírásokban foglalt korlátozásokat, ha azok szigorúbbak. Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33), vagy a nemzeti előírásokban foglalt korlátozásokat, ha azok szigorúbbak.

2010/75/EU irányelv az ipari kibocsátásokról [Industrial Emissions Directive]

VOC-érték: 536 g/l

2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről [Seveso III irányelve]

Veszélyességi kategória / Név szerint felsorolt veszélyes anyagok

E2 A vízi környezetre veszélyes a krónikus 2 kategóriában

Mennyiség 1: 200t; Mennyiség 2: 500t

P5.c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK

Mennyiség 1: 5 000t; Mennyiség 2: 50 000t

Nemzeti előírások

Az ország idevonatkozó jogi előírásai is figyelembe veendők!

* **Anyag/termék felsorolása a következő nemzeti inventúrákban**

* Australian Inventory of Chemical Substances (AICS) - AU

* Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) - PH

* Toxic Substances Control Act (TSCA) - US

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2–15. szakaszokból

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Flam. Liq. 3	Vizsgálati adatok alapján.
STOT SE 3 Légutak irritációja	Számítási módszer.
STOT SE 3 Narkotizáló hatás	Számítási módszer.
Aquatic Chronic 2	Számítási módszer.

Rövidítések és betűszavak

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

AGW: Munkahelyi határértékek

Biztonsági adatlap
1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)
2020/878 (EU) Rendelet szerint



1160595
Változat 2.0

DSAH L 406-MS C-COAT YELLOW DRM25KG
Módosítás dátuma 2024.10.24.

Nyomtatás dátuma 2024.11.08.

BGW: Biológiai határértékek
CAS: Kémiai absztrakt szolgáltatás
CLP: Osztályozás, címkézés és csomagolás
CMR: Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL: Származtatott hatásmentes szint
EAKV:
EC: Hatásos koncentráció
EK: Európai Közösségek
EN: Európai szabvány
IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség – Veszélyes Áruk Előírásai
IBC Code: Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat
ICAO-TI:
IMDG Code: A Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
ISO: Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
LC: Halálos koncentráció
LD: Halálos dózis
:
MARPOL: Nemzetközi egyezmény a hajók okozta szennyezés megelőzéséről
OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
ENSZ: United Nations
VOC: Illékony szerves vegyületek
vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Módosításra való utalások

* Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva.