

Cikkszám: KG404B1ADX10 Classic BaseOil COLOR
Nyomtatás dátuma: 05.04.2023 Frissítés dátuma: 17.03.2023
Változat: 15.0003 Kiadás dátuma: 17.03.2023

HU
Oldal 1 / 10

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

1.1. termékazonosítók

Cikkszám (gyártó/szállító) KG404B1ADX10
Kereskedelmi név/megjelölés Classic BaseOil COLOR
Violet/Violet
abZ-Nr. Z-157.10-47

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

Releváns azonosított alkalmazások:

Csak szakmai alkalmazók/szakemberek részére.

Ellenjavallt felhasználásokat:

Spricelés/permetezés céljából nem használható.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

szállító (gyártó/importőr/továbbfelhasználó/kereskedő)

Berger-Seidle GmbH
Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie Telefon: +49 6359 / 8005-0
Maybachstraße 2 Telefax: +49 6359 / 8005-170
67269 Grünstadt
Németország

Felvilágosító rész:

Laboratóriumi
E-mail Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4. Sürgősségi telefonszám

24-hour emergency number: +49 700 24112112
(BLG)

—

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

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

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogrammok

Figyelmeztető mondatok

nem alkalmazható

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

nem alkalmazható

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)

nem alkalmazható

Kiegészítő veszély jellemzők

EUH208 ftálsav-anhidrid-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

A termékkel átitatott rongy autooxidációja révén öngyulladás. (Ugyanez vonatkozik a porokra és egyéb lakkal átitatott tárgyakra is). Maga a termék nem öngyulladó.

Egyéb információk

Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat. Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. Gyermekektől elzárva tartandó.

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Cikkszám: KG404B1ADX10 Classic BaseOil COLOR
Nyomtatás dátuma: 05.04.2023 Frissítés dátuma: 17.03.2023
Változat: 15.0003 Kiadás dátuma: 17.03.2023

HU
Oldal 2 / 10

Leírás

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

EK sz.	REACH-szám	súly %
CAS-szám	Megjelölés	
EU-szám	Besorolás // Általános megjegyzések	
918-167-1	01-2119472146-39-XXXX Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304	7,5 - 10
265-199-0	01-2119455851-35-XXXX	
64742-95-6	Hydrocarbons, C9, aromatics	1 - 2,5
649-356-00-4	STOT SE 3 H335 / STOT SE 3 H336 / Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Chronic 2 H411 / Flam. Liq. 3 H226	
252-104-2	01-2119450011-60-XXXX	
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy)propanol Anyag a munkahelyi expozícióra vonatkozó közösségi határértékkel (EU).	1 - 2,5
203-603-9	01-2119475791-29-XXXX	
108-65-6	2-metoxi-1-metiletil-acetát	1 - 2,5
607-195-00-7	Flam. Liq. 3 H226	

Kiegészítő utasítások

A besorolások teljes szövegét lásd a következő szakaszban: 16

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

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Oldószereket, vagy higítót 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.

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

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

Alkalmas oltószer:

alkoholálló hab, szén-dioxid, 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 belélegzése 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.

Cikkszám: KG404B1ADX10 Classic BaseOil COLOR
Nyomtatás dátuma: 05.04.2023 Frissítés dátuma: 17.03.2023
Változat: 15.0003 Kiadás dátuma: 17.03.2023

HU
Oldal 3 / 10

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- 6.1. **Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
Gyújtóforrástól távol tartandó. 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**
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). Az utótisztítást tisztítószerekkel kell elvégezni. Oldószereket nem szabad használni.
- 6.4. **Hivatkozás más szakaszokra**
Figyelembe kell venni a védelmi előírásokat (lásd 7-es és 8-as szakasz).

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez

Kerülni kell a gyúlékony és robbanásveszélyes gőzkoncentráció képződését a levegőben és a munkahelyi határértékek túllépését. Az anyagot csak ott szabad alkalmazni, ahol nyílt láng, tűz és egyéb gyújtóforrásoktól távol tartható. Az elektromos készülékeket az elismert sztandard alapján kell védelemmel ellátni. Az anyag sztatikusan feltöltődhet. A tartályok, szerkezetek, pumpák és elszívóberendezések földeléséről gondoskodni kell. Antisztatikus ruha és lábbeli hordása ajánlatos. A padlózatnak elektromosan vezetőnek kell lennie. Tartsa távol hőforrásoktól, szikráktól és nyílt lángtól. Szikrabiztonságos szerszámokkal dolgozni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Ennek a készítménynek az alkalmazásakor ne lélegezze be a porokat, részecskéket és szórópermetet. Kerülni kell a köszörűpor belégzését. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. 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.

További adatok

Gőzei nehezebbek a levegőnél. A gőzök a levegővel robbanóelegyet képeznek.

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. A padlónak meg kell felelni az "Elektrosztatikus feltöltődés következtében fellépő gyulladási veszély elkerülése irányelv-nek (TRGS 727)".

Utalások az együtt-tárolásra

Erősen savas és lúgos anyagoktól, továbbá oxidálószerektől távol tartandó.

További információ a raktározás körülményeiről

Vegye figyelembe a címkén található utalásokat. Jól szellőztetett, száraz helyiségben, 15 °C és 25 °C között kell tárolni. Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Az összes szikraforrást el kell távolítani. 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. Vegye figyelembe a használati utasítást.

8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek:

(2-methoxymethylethoxy)propanol

EK sz. 252-104-2 / CAS-szám 34590-94-8

ÁK: 308 mg/m³

2-metoxi-1-metiletil-acetát

EU-szám 607-195-00-7 / EK sz. 203-603-9 / CAS-szám 108-65-6

ÁK: 275 mg/m³

CK: 550 mg/m³

Cikkszám: KG404B1ADX10 Classic BaseOil COLOR
Nyomtatás dátuma: 05.04.2023 Frissítés dátuma: 17.03.2023
Változat: 15.0003 Kiadás dátuma: 17.03.2023

HU
Oldal 4 / 10

Kiegészítő utasítások

ÁK : tartós munkahelyi expozíció határértéke

CK : rövidtávú munkahelyi határérték

MK : csúcscorlátozás

DNEL:

2-metoxi-1-metiletil-acetát

EU-szám 607-195-00-7 / EK sz. 203-603-9 / CAS-szám 108-65-6

DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás), Munkavállaló: 153,5 mg/kg

DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás), Munkavállaló: 275 mg/m³

DNEL Hosszútávú orális (ismételt), Fogyasztó: 1,67 mg/kg

DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás), Fogyasztó: 54,8 mg/kg

DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás), Fogyasztó: 33 mg/m³

(2-methoxymethylethoxy)propanol

EK sz. 252-104-2 / CAS-szám 34590-94-8

DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás), Munkavállaló: 283 mg/kg

DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás), Munkavállaló: 308 mg/m³

DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás), Fogyasztó: 121 mg/kg

DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás), Fogyasztó: 37,2 mg/m³

DNEL long-term exposure oral (systemic effects), Fogyasztó: 36 mg/kg

Hydrocarbons, C9, aromatics

EU-szám 649-356-00-4 / EK sz. 265-199-0 / CAS-szám 64742-95-6

DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás), Munkavállaló: 25 mg/kg

DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás), Munkavállaló: 150 mg/m³

DNEL Hosszútávú orális (ismételt), Fogyasztó: 11 mg/kg

DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás), Fogyasztó: 11 mg/kg

DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás), Fogyasztó: 32 mg/m³

PNEC:

2-metoxi-1-metiletil-acetát

EU-szám 607-195-00-7 / EK sz. 203-603-9 / CAS-szám 108-65-6

PNEC Vizek, édesvíz: 0,635 mg/L

PNEC Vizek, tengervíz: 0,0635 mg/L

PNEC üledék, édesvíz: 3,29 mg/kg

PNEC üledék, tengervíz: 0,329 mg/kg

PNEC, padló: 0,29 mg/kg

(2-methoxymethylethoxy)propanol

EK sz. 252-104-2 / CAS-szám 34590-94-8

PNEC Vizek, édesvíz: 19 mg/L

PNEC Vizek, tengervíz: 1,9 mg/L

PNEC Vizek, periodikus kibocsátás: 190 mg/L

PNEC üledék, édesvíz: 70,2 mg/kg

PNEC üledék, tengervíz: 7,02 mg/kg

PNEC, padló: 2,74 mg/kg

PNEC szennyvíztisztító (STP): 4168 mg/L

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Jó szellőztetésről kell gondoskodni. Ezt helyi elszívás vagy a helyiség elszívása révén lehet elérni. Amennyiben ez nem elég az aeroszol- és oldószerkoncentráció munkahelyi határértékek alatt tartásához, megfelelő légzésvédő készüléket kell viselni.

Egyéni védelem

Légzésvédő

Ha az oldószerkoncentráció meghaladja a munkahelyi határértékeket, abban az esetben egy erre a célra alkalmas, engedélyezett légzésvédő készüléket kell viselni. Ügyeljen a viselési időnek a veszélyesanyag-rendelet szerinti korlátozására, összhangban a légzésvédő készülékek használatára vonatkozó szabályokkal (BGR 190). Csak CE-jelű és négyjegyű ellenőrző számmal ellátott légzésvédő készüléket használjunk.

Kézvédő

Hosszabb és ismételt érintkezés esetén a következő kesztyűanyagot kell alkalmazni: Butilkaucsuk

A kesztyű anyagának vastagsága > 0,4 mm ; Áthatolási idő > 480 min.

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

Cikkszám: KG404B1ADX10 Classic BaseOil COLOR
Nyomtatás dátuma: 05.04.2023 Frissítés dátuma: 17.03.2023
Változat: 15.0003 Kiadás dátuma: 17.03.2023

HU
Oldal 5 / 10

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

Szem-/arcvédő

Fröccsenés esetén hordjunk szorosan záró védőszemüveget.

Testvédelem

Természetes (pamut) vagy hőálló műanyagszálból készült antisztatikus ruhát kell viselni.

Óvintézkedések

Kontaktus után a bőrfelületeket alaposan tisztítsa meg szappannal és vízzel vagy használjon megfelelő tisztítószer.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Lásd 7. szakasz. Ezen túlmenő intézkedésekre nincs szükség.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Folyékony
Szín:	lila
Szag:	jellemző
Szagküszöbérték:	nem alkalmazható
Olvadáspont/fagyáspont:	nem alkalmazható
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	140 °C Forrás: Hydrocarbons, C9, aromatics
Tűzveszélyesség:	Éghető folyadék.
Felső és alsó robbanási határértékek:	
Alsó robbanási határ:	1,28 Térf.%
Felső robbanáshatár:	14 Térf.% Forrás: (2-methoxymethylethoxy)propanol
Lobbanáspont:	> 61 °C
Öngyulladás hőmérséklet:	207 °C Forrás: (2-methoxymethylethoxy)propanol
Bomlási hőmérséklet:	nem alkalmazható
pH-érték 20 °C-on:	nem alkalmazható
Kinetikus viszkozitás (40°C):	< 135 mm²/s
Viszkozitás 20 °C-on:	28 s 4 mm Módszer: DIN 53211
Oldékonyság (oldékonyságok):	
Vízoldhatóság 20 °C-on:	oldhatatlan
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	lásd 12. szakasz
Gőznyomás 20 °C-on:	5 mbar Módszer: kiszámolt. Forrás: 2-metoxi-1-metiletil-acetát
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	
Sűrűség 20 °C-on:	0,95 g/cm³ Módszer: ISO 2811, rész 3
Relatív gőzsűrűség:	nem alkalmazható
részecske tulajdonságai:	nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Oldószer szétválás vizsgálat: **< 3 súly % (ADR/RID)**

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

Cikkszám: KG404B1ADX10 Classic BaseOil COLOR
Nyomtatás dátuma: 05.04.2023 Frissítés dátuma: 17.03.2023
Változat: 15.0003 Kiadás dátuma: 17.03.2023

HU
Oldal 6 / 10

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

Magas hőmérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

nem alkalmazható

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek, pl.: szén-dioxid, szén-monoxid, füst, nitrogénoxidok.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

2-metoxi-1-metiletil-acetát

orális, LD50, Patkány: > 5000 mg/kg

Módszer: OECD 402

dermális, LD50, Patkány: > 5000 mg/kg

belélegzéses (gőzök), LC0, Patkány: > 4345 ppm (6 h)

belélegzéses (por és füst), LC50, Patkány: > 23,8 mg/L (6 h)

(2-methoxymethylethoxy)propanol

orális, LD50, Patkány: > 5000 mg/kg

dermális, LD50, Nyúl: > 5000 mg/kg

Hydrocarbons, C9, aromatics

orális, LD50, Patkány: > 2000 mg/kg

dermális, LD50, Nyúl: > 2000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció; Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Bőr

no irritation

Szem:

Hydrocarbons, C9, aromatics

Bőr

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

(2-methoxymethylethoxy)propanol

CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT); Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Kiértékelés Nem állnak rendelkezésre adatok

Hydrocarbons, C9, aromatics

Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció), Izgató hatás Kiértékelés Légúti irritációt okozhat.

Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció), kábultság Kiértékelés Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Aspirációs veszély

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Aspirációs veszély; Kiértékelés Represents no obvious danger of aspiration due to its physical properties

Hydrocarbons, C9, aromatics

Aspirációs veszély

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics

Aspirációs veszély

Gyakorlati/humán tapasztalatok

Cikkszám: KG404B1ADX10 Classic BaseOil COLOR
Nyomtatás dátuma: 05.04.2023 Frissítés dátuma: 17.03.2023
Változat: 15.0003 Kiadás dátuma: 17.03.2023

HU
Oldal 7 / 10

Az oldószer-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.

A CMR-tulajdonságok összefoglaló kiértékelése

A keveréket alkotó anyagok nem teljesítik az 1A vagy 1B CMR-kategóriák kritériumait CLP szerint.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint
Magáról a készítményről nem állnak rendelkezésre adatok.
Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

12.1. Toxicitás

2-metoxi-1-metiletil-acetát

Haltotoxicitás, LC50, Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng): 134 mg/L (96 h)

Módszer: OECD 203

Toxicitás dafnián, EC50, Daphnia magna (nagy vizibolha): > 500 mg/L (48 h)

Módszer: Richtlinie 67/548/EWG, Anhang V, C.2.

Algatoxicitás, EC50, Selenastrum capricornutum: > 1000 mg/L (72 h)

Módszer: OECD 201

baktériumtoxicitás, EC10, Eleveniszap: > 1000 mg/L (30 min)

Módszer: ISO 8192

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Haltotoxicitás, LC50, Pimephales promelas (amerikai cselle): 10000 mg/L (96 h)

Toxicitás dafnián, EC50, Daphnia magna (nagy vizibolha): 1919 mg/L (48 h)

Hydrocarbons, C9, aromatics

Toxicitás dafnián, EC50 1 - 10 mg/L (48 h); Kiértékelés becsülve

Haltotoxicitás, LC50 1 - 10 mg/L; Kiértékelés becsülve

Algatoxicitás, EC50 1 - 10 mg/L; Kiértékelés becsülve

baktériumtoxicitás, EC50: > 100 mg/L ; Kiértékelés becsülve

Hosszútávú Ökotoxicitás

2-metoxi-1-metiletil-acetát

Haltotoxicitás, NOEC, Oryzias latipes (Rizshal): 47,5 mg/L (14 D)

Módszer: OECD 204

Toxicitás dafnián, NOEC, Daphnia magna (nagy vizibolha): > 100 mg/L 100 (21 D)

Módszer: OECD 202

Hydrocarbons, C9, aromatics

Haltotoxicitás, LC50 (96 h)

Toxicitás dafnián, NOEC

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

(2-methoxymethylethoxy)propanol

: 75 % (28 D); Kiértékelés Biológiai könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).

Módszer: OECD F

: 93 % (13 D)

Módszer: OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

Hydrocarbons, C9, aromatics

:

12.3. Bioakkumulációs képesség

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: 1,01

12.4. A talajban való mobilitás

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Cikkszám: KG404B1ADX10 Classic BaseOil COLOR
Nyomtatás dátuma: 05.04.2023 Frissítés dátuma: 17.03.2023
Változat: 15.0003 Kiadás dátuma: 17.03.2023

HU
Oldal 8 / 10

: Kiértékelés Nem állnak rendelkezésre adatok

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék

Ajánlás

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról való 2008/98/EK irányelv szerint.

Hulladékbesorolási/hulladékmegjelölési ajánlólista az EHK értelmében

080112 Festék- vagy lakkhulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11-től

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás

Ajánlás

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

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) nem alkalmazható

Tengert szennyező nem alkalmazható

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

További adatok

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

alagútkorlátozási kód

-

Tengeri szállítás (IMDG)

EMS-Szám

nem alkalmazható

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Az IBC-kód alapján nem tömegárúként szállítandó

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU-előírások

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

Cikkszám: KG404B1ADX10 Classic BaseOil COLOR
Nyomtatás dátuma: 05.04.2023 Frissítés dátuma: 17.03.2023
Változat: 15.0003 Kiadás dátuma: 17.03.2023

HU
Oldal 9 / 10

irányelve]

Ez a termék 2012/18/EU irányelv szerint nincs besorolva.

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

VOC-érték (g/L) ISO 11890-2: 138

VOC-érték (g/L) ASTM D2369: 138

Nemzeti előírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

Egyéb információk:

Svájc:

Illó szerves vegyületek (VOC) aránya súlyszázalékban: 15

Dánia:

PR-No.:

MAL code (MAL code in mixture):

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaina:

16.SZAKASZ: Egyéb információk

A besorolás teljes szövege a 3. szakaszból

Flam. Liq. 3 / H226	Gyúlékony folyékony anyagok	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Asp. Tox. 1 / H304	Aspirációs veszély	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
STOT SE 3 / H335	Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Légúti irritációt okozhat.
STOT SE 3 / H336	Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
Aquatic Chronic 2 / H411	A vízi környezetre veszélyes	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések és betűszavak

ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
AGW	Munkahelyi határértékek
BGW	Biológiai határérték
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	European Waste Catalogue
EC	Hatásos koncentráció
EK	Európai Községek
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	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
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
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
ENSZ	United Nations

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



Cikkszám: KG404B1ADX10 Classic BaseOil COLOR
Nyomtatás dátuma: 05.04.2023 Frissítés dátuma: 17.03.2023
Változat: 15.0003 Kiadás dátuma: 17.03.2023

HU
Oldal 10 / 10

VOC Illékony szerves vegyületek
vPvB nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

További adatok

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

Az ezen a biztonsági adatlapon található információk megfelelnek a jelenlegi tudásszintünknek valamint a nemzetközi és EU-rendeleteknek. A terméket írásbeli engedély nélkül nem lehet az 1. szakaszban megnevezett alkalmazási céltól eltérő célra használni. Minden esetben az alkalmazó feladata valamennyi szükséges intézkedést megtenni azért, hogy teljesítse a helyi szabályokban és törvényekben lefektetett követelményeket. Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő adatok leírják a termékünk biztonsági követelményeit és nem jelentik egyes terméktulajdonságok garantálását.