

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



EP310N-B

Felülvizsgálat dátuma: 18.03.2021

Oldal 1 -től/-től 11

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

1.1. Termékazonosító

EP310N-B

UFI: XV00-70NY-U00X-F8ES

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

Az anyag/keverék felhasználása

Ragasztó anyagok, szigetelőanyagok

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: Hottinger Brüel & Kjaer
Cím: Im Tiefen See 45
Város: D-64293 Darmstadt
Telefon: +49 (0)6151 803-0
Internet: www.hbm.com
Felvilágosítást ad: support@hbm.com

1.4. Sürgősségi telefonszám: +36 (1) 476 1136

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyességi kategóriák:

Tűzveszélyes folyadékok: Tűzv. foly. 2

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Szemirrit. 2

Figyelmeztető mondatok:

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:



Figyelmeztető mondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Szúlyos szemirritációt 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.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.

Különleges keverékek kivételes címkézése

Csak szakértők használhatják.

A 125 ml űrtartalmat meg nem haladó csomagok címkézése

Figyelmeztetések: Veszély

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



EP310N-B

Felülvizsgálat dátuma: 18.03.2021

Oldal 2 -tól/-től 11

Piktogram:



2.3. Egyéb veszélyek

Tűzveszélyes.

A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

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

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
28064-14-4	2-(chloromethyl)oxirane; Formaldehide; Phenol			80 - < 85 %
	608-164-0			
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon			15 - < 20 %
	200-662-2	606-001-00-8		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

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

Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg	
	Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)			
67-64-1	200-662-2	aceton; propan-2-on; propanon	15 - < 20 %	
	belélegzéses: LC50 = 76 mg/l (gőzök); dermális: LD50 = 20000 mg/kg; orális: LD50 = 5800 mg/kg			

További információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács

Az érintett személyt el kell távolítani a veszélyes zónából és le kell fektetni. Eszméletlenségnél és meglévő lélegzésnél stabil oldalhelyzetbe fektetni és orvoshoz fordulni. Elsősegélynyújtó: Az önvédelemre ügyelni kell!

Belélegzés esetén

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni. Gondoskodni kell friss levegőről. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

Lenyelés esetén

Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni. Eszméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne

EP310N-B

Felülvizsgálat dátuma: 18.03.2021

Oldal 3 -tól/-től 11

adjon be semmit szájon keresztül. TILOS hánytatni.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés. Nem állnak rendelkezésre információk.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Permetező vízszugár, Száraz oldószer, Hab

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszélyes.

A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

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

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

További információ

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni. A gázokat/gőzöket/ködöt vízpermet-sugárral kell lecsapatni. A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános tájékoztató

Elsősegélynyújtó: Az önvédelemre ügyelni kell!

Az összes szikraforrást el kell távolítani. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

A gőzök nehezebbek a levegőnél, szétterjednek a talajon és a levegővel robbanóképes elegyet képeznek.

A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Használjon egyéni védőfelszerelést.

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe. Robbanásveszély Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Egyéb információk

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a

Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni. Mechanikusan felitatni és alkalmas tartályokban ártalmatlanításra szállítani. Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



EP310N-B

Felülvizsgálat dátuma: 18.03.2021

Oldal 4 -tól/-től 11

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelési útmutatás

Ha a helyi elszívás nem lehetséges, vagy nem kielégítő, akkor lehetőség szerint az egész munkaterület jó szellőzését kell biztosítani.

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

Tartsa távol hőforrásoktól (pl. forró felületektől), szikrától és nyílt lángtól.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

További információ

Személyes védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz). Csatornába engedni nem szabad. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztethető helyen tartandó.

Utalások az együtt-tárolásra

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Oxidáló anyagok, Robbanékony anyagok/keverékek és termékek, robbanékony anyaggal, Éghető anyagok, akut toxicitás, 1. és 2. kategória / nagyon mérgező anyagok

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Hűvös és száraz helyen tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ragasztó anyagok, szigetelőanyagok

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (25/2000 (IX.30) EüM-SzCsM)

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória
67-64-1	ACETON	1210		

További információ a ellenőrző paraméterek

Nem állnak rendelkezésre információk.

8.2. Az expozíció ellenőrzése



Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nyílt kezelés esetén lehetőség szerint helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni.

A használat során robbanásveszélyes/tűzveszélyes gáz-levegő elegy keletkezhet.

Robbanásbiztos elektromos berendezés használandó.

Szikramentes eszközök használandók.

Egészségügyi intézkedések

Használat közben enni, inni nem szabad.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



EP310N-B

Felülvizsgálat dátuma: 18.03.2021

Oldal 5 -tól/-től 11

A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.
Borrel való érintkezéskor azonnal le kell venni a szennyezodött, átítatódott ruházatot és bo vízzel valamint szappannal azonnal le kell mosni a bort.
Megfelelo védoruházatot, védokesztyut és szem-/arcvédot kell viselni.
Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani!

Szem-/arcvédelem

Szem-/arcvédot kell viselni.

Kézvédelem

Vegy anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni. EN ISO 374

A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani.

A kesztyű anyagának vastagsága: $\geq 0,7\text{mm}$

Megfelelő kesztyűtípus NBR (Nitrilkaucsuk)

Áthatolási idő: $>480\text{ min}$

Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

Bőrvédelem

Használt munkaruhát nem ajánlatos a munkaterületen kívül viselni.

A védőruhát külön kell tárolni.

Viseljen antistatikus cipőt és munkaruhát.

Légutak védelme

Ha a műszaki légelszívás vagy szellőztetés nem lehetséges vagy nem kielégítő, úgy védőálc viselése kötelező. Szűrőkészülék (teljes maszk vagy fúvóka garnitúra) szűrővel: a

A légszvédő szűrő osztályát feltétlenül ahhoz a legnagyobb károsanyag -koncepcióhoz (gáz/gőz/aeroszol/részecskék) kell igazítani, amely a termékkel való munkavégzés során keletkezhet. A konc. túllépése esetén a független légzőkészüléket kell használni!

Környezeti expozíció ellenőrzések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

A termék által kibocsájtott gőzök a levegőnél nehezebbek és a földön, árkokban, csatornában és pincékben nagy koncentrációban meggyűlhetnek.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot:	Folyékony	
Szín:	színtelen	
Szag:	gyanta	
pH-érték:		nincs meghatározva
Állapotváltozások		
Olvadáspont:		nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:		56 °C
Szublimációs pont:		nincs meghatározva
Lágyuláspont:		nincs meghatározva
Pour pont:		nincs meghatározva
nincs meghatározva:		
Lobbanáspont:		< -20 °C
Tartós éghetőség:		Nem állnak rendelkezésre adatok
Tűzvesélyesség		
szilárd/folyékony:		nem alkalmazható

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



EP310N-B

Felülvizsgálat dátuma: 18.03.2021

Oldal 6 -tól/-től 11

gáznemű: nem alkalmazható

Robbanásveszélyes tulajdonságok

nem robbanásveszélyes megfelelő EU A.14

Robbanási határok - alsó: 2,5 térf.%

Robbanási határok - felső: 14,3 térf.%

Öngyulladás hőmérséklet: 535 °C

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd: nem alkalmazható

gáznemű: nem alkalmazható

Bomlási hőmérséklet: nincs meghatározva

Oxidálási tulajdonságok

Nem tűztápláló.

Gőznyomás: 246 hPa

(20 °C -on)

Gőznyomás: 814 hPa

(50 °C-on)

Sűrűség (20 °C-on): 1,08 g/cm³

Ömlesztési sűrűség: nincs meghatározva

Vízben való oldhatóság: Vizsgálatra nincs szükség, mivel az anyag az ismeretek szerint vízben oldhatatlan.

Oldhatóság egyéb oldószerekben

nincs meghatározva

N-oktanol/víz megoszlási hányados: nincs meghatározva

Dinamikus viszkozitás: nincs meghatározva

Kinematicus viszkozitás: nincs meghatározva

Kifutási: nincs meghatározva

Relatív gőzsűrűség: nincs meghatározva

Párolgási sebesség: nincs meghatározva

Oldószer szétválás vizsgálat: nincs meghatározva

Oldószertartalom: 17,70 %

9.2. Egyéb információk

Szilárdanyagtartalom: nincs meghatározva

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Tűzveszélyes. Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2. Kémiai stabilitás

Az anyag az ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetészerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.4. Kerülendő körülmények

Tartsa távol hőforrásoktól (pl. forró felületektől), szikrától és nyílt lángtól. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek. Nem állnak rendelkezésre információk.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



EP310N-B

Felülvizsgálat dátuma: 18.03.2021

Oldal 7 -tól/-től 11

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információk

Nem állnak rendelkezésre információk.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Toxikokinetika, anyagcsere és eloszlás

Nem állnak rendelkezésre információk.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nem állnak rendelkezésre információk.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon				
	szájon át	LD50 mg/kg	5800	Patkány	RTECS
	bőrön át	LD50 mg/kg	20000	Nyúl	IUCLID
	belélegzés (4 h) gőz	LC50	76 mg/l	Patkány	

Izgató és maró hatás

Súlyos szemirritációt okoz.

Bőrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nem állnak rendelkezésre információk.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nem állnak rendelkezésre információk.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nem állnak rendelkezésre információk.

Sajátos hatások állatkísérletek során

Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyéb információ vizsgálatok

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

Gyakorlati tapasztalatok

Nem állnak rendelkezésre információk.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyéb információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



EP310N-B

Felülvizsgálat dátuma: 18.03.2021

Oldal 8 -tól/-től 11

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

@1501.B015603

CAS-szám	Alkotóelemek	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon					
	Akút hal toxicitás	LC50 mg/l	5540	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Akút toxicitás crustacea	EC50 mg/l	6100	48 h	Daphnia magna	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
67-64-1	aceton; propan-2-on; propanon	-0,24

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információ

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékelhelyezési megfontolások

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Nem tisztított üres tartályok termékgázokat tartalmazhatnak, melyek levegővel robbanékony keverékeket képeznek.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1. UN-szám:	UN 1133
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Ragasztó anyagok
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Címkék:	3

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



EP310N-B

Felülvizsgálat dátuma: 18.03.2021

Oldal 9 -tól/-től 11



Osztályba sorolási szabály: F1
Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L
Mentesített mennyiség: E1
Szállítási kategória: 3
Alagútkorlátozási kód: E

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám: UN 1133
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Ragasztó anyagok
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
14.4. Csomagolási csoport: III
Címkék: 3



Osztályba sorolási szabály: F1
Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L
Mentesített mennyiség: E1

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám: UN 1133
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Adhesives
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
14.4. Csomagolási csoport: III
Címkék: 3



Különleges intézkedések: 223, 955
Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L
Mentesített mennyiség: E1
EmS: F-E, S-D

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám: UN 1133
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Adhesives
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
14.4. Csomagolási csoport: III
Címkék: 3



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



EP310N-B

Felülvizsgálat dátuma: 18.03.2021

Oldal 10 -tól/-től 11

Különleges intézkedések:	A3
Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép):	10 L
Passenger LQ:	Y344
Mentesített mennyiség:	E1
IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép):	355
IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép):	60 L
IATA-Csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép):	366
IATA-Maximális mennyiség (teher szállító repülőgép):	220 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: Igen



Veszélykiváltó: Novolack Epoxidharz

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelem: Éghető folyadék.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A vonatkozó fontosabb jogszabályok

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3

2010/75/EU (illékony szerves vegyületek): 17,7 % (191,16 g/l)

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): 100 % (1080 g/l)

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): E2 A vízi környezetre veszélyes
Kiegészítő tájékoztatás: P5c

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33). A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni. A szülőképes korban lévő nők alkalmazásával kapcsolatos korlátozásokat figyelembe kell venni.

Vízveszélyességi osztály (D): 2 - vízre veszélyes

Felszívódás bőrön át/Túlérzékenység: Allergiás jellegű túlérzékenységi reakciókat vált ki.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Erre az anyagra vonatkozóan nem készült anyagbiztonsági vélemény.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Módosítások

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 2,3,8,15.

Rövidítések és betűszavak

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



EP310N-B

Felülvizsgálat dátuma: 18.03.2021

Oldal 11 -tól/-től 11

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

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

Osztályozás	Besorolási eljárás
Flam. Liq. 2; H225	Vizsgálati adatok alapján
Eye Irrit. 2; H319	Számolási eljárás

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelőségükre kell betartaniuk.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)