

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 25 B

Felülvizsgálat dátuma: 17.04.2024

Termék kódja: 21612

Oldal 1 -tól/-től 11

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

1.1. Termékazonosító

DINITROL 25 B

UFI:

DYH9-UMXN-R000-AE09

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

Korrózió-védő bevonó anyagok

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: DINOL GmbH

Cím: Pyrmonter Strasse 76

Város: D-32676 Luegde

Telefon: + 49 (0) 5281 982980

Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

E-mail: msds@dinol.com

Felelős személy: Labor

Felvilágosítást ad: msds@dinol.com

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Sürgősségi információszolgáltatás mérgezés vagy annak gyanúja esetén: +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) / +36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK Rendelet

Asp. Tox. 1; H304

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK Rendelet

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Figyelmeztetések: Veszély**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P331 TILOS hánytatni.

P405 Elzárva tárolandó.

Különleges keverékek kivételes címkézése

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Kizárólag szakmai felhasználó részére.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 25 B

Felülvizsgálat dátuma: 17.04.2024

Termék kódja: 21612

Oldal 2 -tól/-től 11

3.2. Keverékek

Releváns alkotórészek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Oszályozás (1272/2008/EK Rendelet)			
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics			70 - < 75 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304			
68608-26-4	Sulfonic acids, petroleum, sodium salts			5 - < 10 %
	271-781-5		01-2119527859-22	
	Eye Irrit. 2; H319			
111-76-2	2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter			1 - < 3 %
	203-905-0	603-014-00-0		
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319			

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

Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
	Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)		
	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	70 - < 75 %
	belélegzéses: LC50 = >5000 mg/l (gőzök); dermális: LD50 = >5000 mg/kg; orális: LD50 = >5000 mg/kg		
111-76-2	203-905-0	2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter	1 - < 3 %
	belélegzéses: ATE 3 mg/l (gőzök); orális: ATE 1200 mg/kg		

További információ

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács

Tünetek jelentkezése esetén vagy gyanús esetekben azonnal orvosi segítséget kell kérni.
Eszméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit száján keresztül.
Eszméletlenségnél és meglévő lélegzésnél stabil oldalhelyzetbe fektetni és orvoshoz fordulni.

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről. Légzési nehézségek vagy légzésmegállás esetén mesterséges lélegeztetést kell adni. Orvosi kezelésre van szükség. Eszméletlenségnél és meglévő lélegzésnél stabil oldalhelyzetbe fektetni és orvoshoz fordulni.

Bőrrel való érintkezés esetén

A szennyezett ruhát váltani kell.
Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni.

Szembe kerülés esetén

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Kérjen azonnal orvosi tanácsot.

Lenyelés esetén

Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen).
TILOS hánytatni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 25 B

Felülvizsgálat dátuma: 17.04.2024

Termék kódja: 21612

Oldal 3 -tól/-től 11

Azonnal forduljon orvoshoz.

Az érintett személyt nyugalmi állapotban kell tartani, b e kell takarni és melegen kell tartani.

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

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre információk.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**Szén-dioxid (CO₂), Hab, Poroltó.**Az alkalmatlan oltóanyag**

Teljes vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől önálló légzésvédő készüléket kell használni.

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**

Az összes szikraforrást el kell távolítani. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Használjon egyéni védőfelszerelést.

A sürgősségi ellátók esetében

Lásd az SDS 8. fejezetét a további megadásait.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Visszatartásra**

Megakadályozni a nagy területen való szétfolyást (pl. korlátok közé szorítással, olajzárral).

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

Tisztításra

Megfelelő szellőzéstről kell gondoskodni.

A szennyezett felületeket alaposan megtisztítani.

Vízzel nem utánöblíteni.

Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre információk.

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**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 25 B

Felülvizsgálat dátuma: 17.04.2024

Termék kódja: 21612

Oldal 4 -tól/-től 11

Biztonságos kezelési útmutatás

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni.

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

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Élelmiszerrel, italtól és takarmánytól távol tartandó. Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és a munka végeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetben zuhanyozzon le. Használat közben enni, inni nem szabad.

További információ

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben

Nem szükséges.

Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban

Nem szükséges.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Korrózió-védő bevonó anyagok

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória	Forrás
111-76-2	2-BUTOXIETANOL; butil-celloszol; butil-glikol	98		AK-érték	
		246		CK-érték	

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés			
DNEL-típus		Expozíciós út	Hatású	Érték
111-76-2	2-butoxiethanol; etilén-glikol-monobutil-éter			
Fogyasztó DNEL, akut		orális	szisztémás	13,4 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		orális	szisztémás	3,2 mg/ttkg/nap
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	75 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, akut		dermális	szisztémás	44,5 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	38 mg/ttkg/nap
Munkavállaló DNEL, akut		belélegzéses	helyi	246 mg/m³
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	98 mg/m³
Fogyasztó DNEL, akut		belélegzéses	szisztémás	633 mg/m³
Munkavállaló DNEL, akut		belélegzéses	szisztémás	633 mg/m³
Fogyasztó DNEL, akut		belélegzéses	helyi	123 mg/m³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	49 mg/m³

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 25 B

Felülvizsgálat dátuma: 17.04.2024

Termék kódja: 21612

Oldal 5 -tól/-től 11

8.2. Az expozíció ellenőrzése



Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő szellőzéstről kell gondoskodni.

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

Ha a műszaki légheszívás vagy szellőztetés nem lehetséges vagy nem kielégítő, úgy védőálc viselése kötelező.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem

Letöltés/áttöltés: Keretes szemüveg oldalvédővel (EN 166)

Kézvédelem

Kézvédő nem szükséges.

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

A védőkesztyűket az első felhasználódási jelek megjelenésekor cserélni kell.

Megelőző bőrvédelem bőrvédő kenőccsel.

Bőrvédelem

Viseljen antisztatikus cipőt és munkaruhát.

A légutak védelme

Jól szellőztetett zónában vagy légzésvédővel kell dolgozni.

gázszűrő-készülék (EN 141)., Szűrőanyag/-médium: A

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Folyékony	
Szín:	Átlátszó	
Szag:	jellemző	
Szagküszöbérték:	nincs meghatározva	
		Módszer
Olvaspont/fagyáspont:	nincs meghatározva	
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	170-225 °C	
Tűzveszélyesség:	nem alkalmazható	
Robbanási határok - alsó:	0,6 térf. %	
Robbanási határok - felső:	7 térf. %	
Lobbanáspont:	> 61 °C	DIN 53213
Öngyulladás hőmérséklet:	> 200 °C	
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva	
pH-érték:	Vizsgálatra nincs szükség, mivel az anyag az ismeretek szerint vízben oldhatatlan.	
Kinematikus viszkozitás:	nincs meghatározva	
Vízben való oldhatóság:	Nem elegyíthető	
Oldhatóság egyéb oldószerekben		
nincs meghatározva		
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nincs meghatározva	

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 25 B

Felülvizsgálat dátuma: 17.04.2024

Termék kódja: 21612

Oldal 6 -tól/-től 11

Gőznyomás: (20 °C -on)	0,5 hPa
Sűrűség (20 °C-on):	0,82 g/cm ³ DIN 51757
Relatív gőzsűrűség:	nincs meghatározva
Részecskejellemzők:	nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok

nincs meghatározva

Tartós éghetőség:

Nem állnak rendelkezésre adatok

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd:

nem alkalmazható

gáznemű:

nem alkalmazható

Oxidáló tulajdonságok

Nem tűztápláló.

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:

nincs meghatározva

Oldószer szétválás vizsgálat:

nincs meghatározva

Oldószertartalom:

73,3 %

Szilárdanyagtartalom:

23,2 %

Szublimációs pont:

nincs meghatározva

Lágyuláspont:

nincs meghatározva

Kifutási:

11 4 DIN EN ISO 2431

(20 °C-on)

További információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

szén-monoxid

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

ATEkeverék bevizsgálva

	Dózis	Faj	Forrás
LD50, szájon át	> 18501 mg/kg	Patkány	
LC50, belélegzés (gőz) (4 h)	> 92,5 mg/l	Patkány	

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 25 B

Felülvizsgálat dátuma: 17.04.2024

Termék kódja: 21612

Oldal 7 -tól/-től 11

ATEkeverék kiszámolt

ATE (bőrön át) > 2000 mg/kg; ATE (belélegzés por/köd) > 5 mg/l

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics				
	szájon át	LD50 >5000 mg/kg	Patkány		
	bőrön át	LD50 >5000 mg/kg	Nyúl		
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 >5000 mg/l	Patkány		
111-76-2	2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter				
	szájon át	ATE 1200 mg/kg			
	belélegzés gőz	ATE 3 mg/l			

Iritáció és korrozivitás

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

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

Sajátos hatások állatkísérletek során

Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyéb információ vizsgálatok

-

Gyakorlati tapasztalatok

Nem állnak rendelkezésre információk.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin zavaró potenciál Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyéb információ

Magáról a készítményről/keverékről nem állnak rendelkezésre adatok.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 25 B

Felülvizsgálat dátuma: 17.04.2024

Termék kódja: 21612

Oldal 8 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics					
	Akut hal toxicitás	LC50 > 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)		
111-76-2	2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter					
	Akut hal toxicitás	LC50 1490 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus		

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
111-76-2	2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter	0,81 (25°C)

12.4. A talajban való mobilitás

A keverékhez 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

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

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

További információ

Magáról a készítményről/keverékről nem állnak rendelkezésre adatok.

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. Nem szabad más hulladékkal elegyíteni.

Hulladékbesorolási/hulladékmegjelölési ajánlólista az EHK értelmében:

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

080111 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; festékek és lakkok előállításából, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék; szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakkhulladék; veszélyes hulladék

Hulladékbejegyzés - szennyezett csomagolás

150110 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék; veszélyes hulladék

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 25 B

Felülvizsgálat dátuma: 17.04.2024

Termék kódja: 21612

Oldal 9 -tól/-től 11

Szenyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A hatósági előírások figyelembevételével megsemmisíteni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1. UN-szám vagy azonosító

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám vagy azonosító

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám vagy azonosító

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport:

Marine pollutant:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

no

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám vagy azonosító

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre információk.

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 EU jogszabályok

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 75

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 25 B

Felülvizsgálat dátuma: 17.04.2024

Termék kódja: 21612

Oldal 10 -tól/-től 11

A 2004/42/EK irányelv a VOC
festékekben és lakkokban: 73,33 %
601,3 g/l
Alkategória (a 2004/42/EK
irányelv): Speciális bevonatok - minden típus, VOC-határérték: 840 g/l

További utalások

Az ország idevonatkozó jogi előírásai is figyelembe veendők!
A munkavállaló egészségének és biztonságának vegyi anyagokkal történő munkavégzésből adódó veszélyek
elleni védelméről szóló 98/24/EK irányelvet be kell tartani.
Megjegyzés Nemzeti vegyi anyagokról szóló törvény.

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az
ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat
(EK/94/33). A leendő és szoptatós anyák védelmére vonatkozó, az
anyavédelmi irányelv-rendelet megszabta foglalkoztatási korlátozásokat
(92/85/EGK) figyelembe kell venni.
Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes
Felszívódás bőrön át/Túlérzékenység: Allergiás jellegű túlérzékenységi reakciókat vált ki.

További információ

A keverék a következő különlegesen aggasztó anyagokat (SVHC) tartalmazza, melyek a REACH jelöltlista 59.
cikkelyében találhatók: nincs

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

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

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Módosítások

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 2,9,11,15.

Rövidítések és betűszavak

Acute Tox: Akut toxicitás
Asp. Tox: Aspirációs veszély
Skin Irrit: Bőrirritáció
Eye Irrit: Szemirritáció
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
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/EK-rendelet [CLP] szerint

Osztályozás	Besorolási eljárás
Asp. Tox. 1; H304	Számolási eljárás

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

H302 Lenyelve ártalmas.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H331 Belélegezve mérgező.
EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 25 B

Felülvizsgálat dátuma: 17.04.2024

Termék kódja: 21612

Oldal 11 -tól/-től 11

További információk

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

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