

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 3125 HS

Felülvizsgálat dátuma: 16.05.2024

Termék kódja: 21661

Oldal 1 -tól/-től 11

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

1.1. Termékazonosító

DINITROL 3125 HS

UFI: 9QYW-K1SH-8001-A01G

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

Az anyag/keverék felhasználása

Korrózió-védő bevonó anyagok

Ellenjavallt felhasználásokat

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

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	
Felélő 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

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H336

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK Rendelet

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklénok, <2% aromás

Figyelmeztetések: Figyelem

Piktogram:



Figyelmeztető mondatok

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P243	Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
P280	Védőkesztyű és szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P303+P361+P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 3125 HS

Felülvizsgálat dátuma: 16.05.2024

Termék kódja: 21661

Oldal 2 -tól/-től 11

P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P405 Elzárva tárolandó.

Különleges keverékek kivételes címkézése

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

A 125 ml ürtartalmat meg nem haladó csomagok címkézése

Figyelmeztetések: Figyelem

Piktogram:



2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Releváns alkotórészek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008/EK Rendelet)			
	Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklénok, <2% aromás			45 - < 50 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
	barium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)			1 - < 5 %
	939-718-2		01-2119980986-14	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H332 H302 H315			

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)	
	919-857-5	Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklénok, <2% aromás	45 - < 50 %
		belélegzéses: LC50 = 5000 mg/l (gőzök); dermális: LD50 = > 5000 mg/kg; orális: LD50 = > 5000 mg/kg	
	939-718-2	barium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkylnaphthalenesulphonate)	1 - < 5 %
		belélegzéses: ATE = 11 mg/l (gőzök); belélegzéses: ATE = 1,5 mg/l (por vagy köd); orális: LD50 = 500 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

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 3125 HS

Felülvizsgálat dátuma: 16.05.2024

Termék kódja: 21661

Oldal 3 -tól/-től 11

Belélegzés esetén

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani.

Bőrrel való érintkezés esetén

A szennyezett ruhát váltani kell.

Lemosás bő vízzel/Szappan.

Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Szembe kerülés esetén

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni.

Lenyelés esetén

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

Azonnal forduljon orvoshoz.

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

TILOS hánytatni.

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**

alkoholálló hab, Szén-dioxid (CO₂), Poroltó, Vízköd.

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek: Hosszú időn át hatva súlyos egészségkárosodást okozhat.

Ne lélegezze be a robbanási és égési gázokat. Megfelelő légzésvédelmet kell alkalmazni.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni.

További információ

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**

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

Személyes védőfelszerelést használni.

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

A sürgősségi ellátók esetében

Lásd az SDS 8. fejezetét a további megadásait.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

Gázszivárgás esetén, illetve vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

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

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 3125 HS

Felülvizsgálat dátuma: 16.05.2024

Termék kódja: 21661

Oldal 4 -tól/-től 11

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.
A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

Tisztításra

Megfelelő szellőzésről 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****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

A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.
Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
Gőzei nehezebbek a levegőnél, és a padozat mentén terjednek.
A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
Használat közben enni, inni nem szabad.
Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát.
A keletkező gázt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben**

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.
Az edényzet szárazon tartandó.
Hőhatástól távol tartandó. Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

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**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 3125 HS

Felülvizsgálat dátuma: 16.05.2024

Termék kódja: 21661

Oldal 5 -tól/-től 11

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés		
DNEL-típus	Expozíciós út	Hatású	Érték
	Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklénok, <2% aromás		
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	orális	szisztémás	125 mg/ttkg/nap
Munkavállaló DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	208 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	dermális	szisztémás	125 mg/ttkg/nap
Munkavállaló DNEL, hosszútávú	belélegzéses	szisztémás	871 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú	belélegzéses	szisztémás	185 mg/m ³

8.2. Az expozíció ellenőrzése



Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

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

Ha a műszaki légelszívás vagy szellőztetés nem lehetséges vagy nem kielégítő, úgy védőárlarc viselése kötelező.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem

Keretes szemüveg oldalvédővel (EN 166)

Kézvédelem

Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni (EN ISO 374):

FKM (fluorgumi), Áthatolási idő: > 480min.

PVA (polivinilalkohol), Áthatolási idő: > 480min.

NBR (Nitrilkaucsuk), Áthatolási idő: > 480min.

Butilkaucsuk Áthatolási idő: > 480min.

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 antistatikus cipőt és munkaruhát.

A légutak védelme

Jól szellőztetett zónában vagy légzésvédővel kell dolgozni.

gázsűrítő-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:	bézs
Szag:	jellemző
Szagküszöbérték:	nincs meghatározva

Módszer

Olvadáspont/fagyáspont:	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	154-193 °C

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 3125 HS

Felülvizsgálat dátuma: 16.05.2024

Termék kódja: 21661

Oldal 6 -tól/-től 11

Tűzveszélyesség:	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Robbanási határok - alsó:	0,6 térf. %
Robbanási határok - felső:	7 térf. %
Lobbanáspont:	41 °C DIN 53213
Öngyulladás hőmérséklet:	> 200 °C
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
pH-érték:	Vizsgálatra nincs szükség, mivel az anyag az ismeretek szerint vízben oldhatatlan.
Vízben való oldhatóság:	gyakorlatilag oldhatatlan
Oldhatóság egyéb oldószerekben	
nincs meghatározva	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nincs meghatározva
Gőznyomás:	3 hPa
(20 °C -on)	
Gőznyomás:	13 hPa
(50 °C-on)	
Sűrűség (20 °C-on):	0,98 g/cm ³ DIN 51757
Relatív gőzsűrűség:	nincs meghatározva

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	
nincs meghatározva	

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:	nincs meghatározva
Oldószer szétválás vizsgálat:	nincs meghatározva
Oldószertartalom:	28,0 %
Szilárdanyagtartalom:	69,7 %
Dinamikus viszkozitás:	nincs meghatározva
Kifutási:	55s 4 DIN EN ISO 2431
(20 °C-on)	

További információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Hőhatástól távol tartandó.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 3125 HS

Felülvizsgálat dátuma: 16.05.2024

Termék kódja: 21661

Oldal 7 -tól/-től 11

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	15688 mg/kg		
LC50, belélegzés (gőz) (4 h)	47,1 mg/l		

ATEkeverék kiszámolt

ATE (bőrön át) > 2000 mg/kg; ATE (belélegzés por/köd) 30,61 mg/l

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
	Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklénok, <2% aromás				
	szájon át	LD50 > 5000 mg/kg	Patkány		
	bőrön át	LD50 > 5000 mg/kg	Nyúl		
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 5000 mg/l	Patkány		
	barium bis (di C8-C10, branched, C9 rich, alkyl-naphthalenesulphonate)				
	szájon át	LD50 500 mg/kg			
	belélegzés gőz	ATE 11 mg/l			
	belélegzés por/köd	ATE 1,5 mg/l			

Irritáció 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)

Álmosságot vagy szédülést okozhat. (Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklénok, <2% aromás)

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.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok**

Endokrin zavaró potenciál Nem állnak rendelkezésre információk.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 3125 HS

Felülvizsgálat dátuma: 16.05.2024

Termék kódja: 21661

Oldal 8 -tól/-től 11

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.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok.

CAS-szám	Alkotóelemek			
	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékeléséről			
	Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, ciklénok, <2% aromás			
		80%		
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			

12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információ

Magáról a készítményről/keverékről nem állnak rendelkezésre adatok.

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

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 maradóként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék; veszélyes hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A hatósági előírások figyelembevételével megsemmisíteni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 3125 HS

Felülvizsgálat dátuma: 16.05.2024

Termék kódja: 21661

Oldal 9 -tól/-től 11

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	UN 1139
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	BEVONÓ OLDAT
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
Szállítási kategória:	3
Veszélyességi kód:	30
Alagútkorlátozási kód:	D/E

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	UN 1139
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	Bevonó oldat
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 vagy azonosító szám:	UN 1139
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	COATING SOLUTION
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Címkék:	3



Marine pollutant:	no
Különleges intézkedések:	955
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L
Mentesített mennyiség:	E1

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 3125 HS

Felülvizsgálat dátuma: 16.05.2024

Termék kódja: 21661

Oldal 10 -tól/-től 11

EmS:	F-E, S-E
Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	UN 1139
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	COATING SOLUTION
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Címkék:	3
	
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 (teherrepülőgép):	366
IATA-Maximális mennyiség (teherrepülőgép):	220 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok

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 40, Bejegyzés 75

A 2004/42/EK irányelv a VOC	28,04 %
festékekben és lakkokban:	274,8 g/l
Adatok az 2012/18/EU irányelv (SEVESO III):	P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKO

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 anyagról 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.
-------------------------------	--

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

DINITROL 3125 HS

Felülvizsgálat dátuma: 16.05.2024

Termék kódja: 21661

Oldal 11 -tól/-től 11

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

További információ

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

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Módosítások

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 2,8,9,11.

Rövidítések és betűszavak

Flam. Liq: Tűzveszélyes folyadékok

Acute Tox: Akut toxicitás

Asp. Tox: Aspirációs veszély

Skin Irrit: Bőrirritáció

STOT SE: Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció

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
Flam. Liq. 3; H226	Vizsgálati adatok alapján
STOT SE 3; H336	Számolási eljárás

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

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H332	Belélegezve ártalmas.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

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.)