

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Pavadinimas

Dark Hardener 923

Produkto Nr.

-

REACH registracijos numeris

Netaikoma

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai

NA

Nerekomenduojami naudojimo būdai

-

Pilnas paminėtų ir identifiкуotų kategorijų aprašymas yra 16 skirsnyje.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Kontaktinis asmuo

Product Safety Department

Ei. Paštas

info@danalim.dk

Sudaryta

04-08-2015

SDL Versija

1.0

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel. nr. : +370 (5) 236 2052

Bendras pagalbos telefonas: 112

Pirmosios pagalbos priemonės nurodytos 4 skyriuje.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Skin Corr. 1A; H314

Eye Dam. 1; H318

Pilnas H frazių paaiškinimas 2.2 skirsnyje.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojingumo simboliai



Įspėjimai

Pavojinga

Pavojingumo konstatavimas

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. (H314)

Saugos konstatavimas

Bendrai

ei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. (P101).

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. (P102).

Prevencija

Mūvėti apsauginiai drabužiai/apsauginės pirštinės/akių apsauga. (P280).

Perdavimas Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ CENTRAS/gydytojas. (P310).
PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius.
Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu. (P303+P361+P353).
PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. (P305+P351+P338).

Saugojimas -

Šalinimas Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į patvirtintą atliekų perdirbimo įmonę. (P501).

Medžiagos, kurios sukelia pavojų sveikatai

-

2.3. Kiti pavojai

Papildomas žymėjimas

-

Papildomi įspėjimai

Lytėjimu apčiuopiamas įspėjimas. Parduodant šį produkta mažmenoje, jis turi būti pristatomas saugioje nuo vaikų taroje.

VOC (Lakūs organiniai junginiai)

-

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1/3.2. Medžiagos/ Mišiniai

PAVADINIMAS:	chromium trinitrate
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:7789-02-8 EC-nr.:236-921-1
KIEKIS:	60-80%
CLP KLASIFIKACIJA:	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 H315, H319

(*) Pilnas H frazių paaiškinimas 16 skirsnyje.
Poveikio prevencija išvardinta 8 skirsnyje.

Kita informacija

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 5,5944 - 0
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 5,5944 - 8,3916

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija

Nelaimingo atsitikimo atveju: iškviešti gydytoją ar skubios pagalbos skyrių - pateikti etiketę arba šiuos saugos duomenų lapus. Esant abejonėms dėl nukentėjusiojo būklės ar simptomams išliekant, kviešti gydytoją. Niekada neduoti netekusiam sąmonės asmeniui vandens ar pan.

Įkvėpus

Išvesti nukentėjusįjį į šviežią orą ir nepalikti be priežiūros.

Patekus ant odos

Nuimti užterštus drabužius ir batus. Odą, ant kurios pateko produktas, gerai nuplauti vandeniu su muilu. Galima naudoti odos valiklį. NENAUDOTI skiediklių ar tirpiklių.

Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius. Akis plauti šiltu (20-30°C) vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių, tęsti kol dirginimas baigsis. Įsitikinti, kad gerai išplauti tiek apatiniai tiek viršutiniai vokai. Iškviešti gydytoją.

Prarijus

Duoti gausiai gerti ir pasilikti su nukentėjusiuoju. Jei savijauta blogėja, nedelsiant kviešti gydytoją ir turėti su savimi šiuos saugos duomenų lapus. Nesukelti vėmimo, nebent tai rekomenduoja gydytojas. Jei kyla vėmimas, galvą nukreipti į apačią taip, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

Nusideginus

Netaikoma

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Žalingas poveikis audiniams: šio produkto sudėtyje yra ėsdinančių medžiagų. Įkvėpus garų ar aerozolių, jos gali pažeisti plaučius ir sukelti kvėpavimo organų nudegimus, kosulį. Ėsdinančios medžiagos gali negrįžtamai pažeisti akis ir nudeginti odą. Dirginantis poveikis: šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios įkvėpus sukelia odos ir akių dirginimą. Kontaktas su erzinančiomis medžiagomis kontakto vietoje gali sukelti didesnį odos polinkį įsisavinti žalingas medžiagas, tokias kaip alergenai.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis:

Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Informacija medikams

Pateikti šiuos saugos lapus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, angliarūgštė, milteliai, vandens rūko sistemos. Nenaudoti: vandens srovės, nes ji paskleis ugnį.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Ypatingų nėra

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti individualų kvėpavimo aparatą ir apsauginius drabužius, apsaugančius nuo kontakto.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Vengti tiesioginio kontakto su išsiliejusiomis medžiagomis. Vengti įkvėpti atliekų garų.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Specialių reikalavimų nėra.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedegančias medžiagas surinkti naudojant smėlį, medžio dulkes, žemes, vermikulitą ar diatomitą. Sudėti į talpas ir perduoti sunaikinimui pagal vietinius nurodymus. Kiek įmanoma, valyti įprastomis valymo priemonėmis. Vengti tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų tvarkymas nurodytas skirsnyje "Atliekų tvarkymas". Apsaugos priemonės nurodytos skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Asmeninė apsauga nurodyta skirsnyje "Darbo poveikio/asmens apsauga" Vengti tiesioginio kontakto su produktu.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Medžiagas visuomet laikyti originalioje pakuotėje.

Saugojimo temperatūra

Frostfrit

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Produktą naudoti tik 1.2 skirsnyje nurodytiems darbams

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

OEL

Nėra duomenų.

DNEL / PNEC

Nėra duomenų.

8.2. Poveikio kontrolė

Kontrolė nereikalinga, jei produktas yra naudojamas įprastiniu būdu.

Bendrosios rekomendacijos

Laikykitės bendrosios darbo higienos.

Poveikio pasekmės

surinkti darbo metu išsiliejusias medžiagas.

Poveikio ribos

Medžiagoms, esančioms šiame prokte, netaikomos maksimalios leistinos poveikio normos.

Tinkamos techninės priemonės

Naudojant produktą, laikytis įprastų atsargumo priemonių.

Vengti įkvėpti dujų ar dulkių.

Higienos priemonės

Naudojant šį produktą kaskart darant pertrauką ir baigus darbą, visas atviras kūno vietas nuplauti. Visada plauti rankas, dilbius ir veidą.

Priemonės, padedančios išvengti poveikio aplinkai

Sustabdyti medžiagų išsiliejimą ir laikyti netoli darbo vietos. Jei įmanoma, surinkti darbo metu išsiliejusias medžiagas.

Asmeninės apsaugos priemonės, kaip kad asmeninės apsaugos įranga.



Bendrai

Naudokite tik CE ženklu pažymėtą apsauginę įrangą.

Kvėpavimo įranga

Specialių reikalvimų nėra.

Odos apsauga

Naudoti specialius darbo drabužius. Dirbant su šiuo produktu ilgą laiką, dėvėti apsauginį kostiumą.

Rankų apsauga

Rekomenduojama: Butilo guma. . Prasiskverbimo laikas: > 480 minučių (6 klasė)

Akių apsauga

Naudoti veido apsaugą. Naudoti apsauginius akinius su skydu kaip alternatyvą.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	Spalva	Kvapas	pH	Klampumas	Tankumas
Skystis	Ruda	-	1	-	1,3

Fazės pokyčiai

Lydimosi temperatūra (°C)	Virimo temperatūra (°C)	Garų slėgis (mm Hg)
-	100	-

Duomenys apie degumą ir pavojingumą

Ugnies pliūpsnio temperatūra (°C)	Uždegimo temperatūra (°C)	Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C)
-	-	-

Sprogimo ribos (Vol %)	Oksidacinės savybės
-	-

Tirpumas

Tirpumas vandenyje	koeficientas n-oktanolis/vanduo
Tirpus	-

9.2. Kita informacija

Tirpumas riebaluose	Papildoma informacija
-	N/A

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Nėra duomenų.

10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas stabilus, laikant sąlygomis, nurodytomis skyriuje "Laikymas ir Saugojimas"

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Ypatingų nėra

10.4. Vengtinios sąlygos

Saugoti nuo karščio (pvz. saulės), nes tai gali sukelti pernelyg didelį slėgį.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Naudojant kaip nurodyta 1 skirsnyje, produktas nesuyra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Stiprus toksiškumas

Medžiaga

Nėra duomenų.

Rūšis

Testas

Poveikio kryptis

Rezultatas

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akiųdirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Nėra duomenų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Nėra duomenų.

Kancerogeniškumas

Nėra duomenų.

Toksiškumas reprodukcijai

Nėra duomenų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra duomenų.

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra duomenų.

Aspiracijos pavojus

Nėra duomenų.

Ilgalaikis poveikis

Žalingas poveikis audiniams: šio produkto sudėtyje yra ėsdinančių medžiagų.

Įkvėpus garų ar aerozolių, jos gali pažeisti plaučius ir sukelti kvėpavimo organų nudegimus, kosulį. Ėsdinančios medžiagos gali negrįžtamai pažeisti akis ir nudeginti odą.

Dirginantis poveikis: šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios įkvėpus

sukelia odos ir akių dirginimą. Kontaktas su erzinančiomis medžiagomis kontakto vietoje gali sukelti didesnį odos polinkį įsisavinti žalingas medžiagas, tokias kaip alergenai.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Medžiaga

Nėra duomenų.

Rūšis

Testas

Testo trukmė

Rezultatas

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Medžiaga

Nėra duomenų.

Biologinis suirimas

Testas

Rezultatas

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Medžiaga

Nėra duomenų.

Potenciali bioakumuliacija

LogPow
(oktanolis/vanduo
pasiskirstymo
koeficientas)

BCF
(biokoncentracijos
potencialas)

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Ypatingų nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šiam produktui taikomas pavojingų atliekų reglamentas..

Atliekos

EWC kodas

06 03 14

Ypatingas žymėjimas

-

Užteršta pakuotė

Pakuotes su produkto likučiais tvarkyti kaip ir patį produktą.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Šiam produktas taikoma konvencija dėl pavojingų krovinių.

14.1 – 14.4

ADR/RID

14.1. JT numeris	3264
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	ÉDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, NEORGANINIS, K.N. (chrom(III)nitratas)
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	8
14.4. Pakuotės grupė	III
Pastabos	-
Tunelio apribojimo kodas	-

IMDG

UN-nr.	3264
Tikrasis pavadinimas	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Chrom(III)nitrate)
Klasė	8
PG*	III
EmS	F-A, S-B
MP**	No
Pavojingos sudedamosios	-

▼ IATA/ICAO

UN-nr.
Tikrasis pavadinimas
Klasė
PG*

14.5. Pavojus aplinkai

-

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

-

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Nėra duomenų.

(*) Pakavimo grupė

(**) Jūros teršalai

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Naudojimo apribojimai

Jaunesni nei 18 m neturi būti veikiami šio produkto, Tarybos direktyva

94/33/EC

Reikalavimai specialiems apmokymams

-

Papildoma informacija

Šaltiniai

EB reglamentas 1907/2006 (REACH)

Direktyva 2000/532/EC

EB reglamentas 1272/2008 (CLP)

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Ne

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H frazių paaiškinimas 3 skirsnyje

H315 - Dirgina odą.

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

Pilnas panaudojimo aprašymas nurodytas 1skirsnyje.

-

Pirmosios pagalbos priemonės

-

Kita

Rekomenduojama pateikti šiuos Saugos Lapus konkrečiam vartotojui.

Informacija, pateikta šiuose lapuose, negalima naudoti kaip produktų specifikacija.

Informacija, pateikta šiuose lapuose, skirta tik konkrečiam produktui

(nurodytam 1 skirsnyje) ir nebūtinai teisinga naudoti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar produktais.

Pakeitimai (atitinkamai paskutiniam esminiam pakeitimui (pirmasis skaitmuo

SDL versijoje)) pažymėti mėlynu trikampiu

Saugos Duomenų Lapai patvirtinti

Dorthe Christensen

Paskutinio esminio pakeitimo data

(Pirmasis skaičius BA versijoje)

04-08-2015

Paskutinio neesminio pakeitimo data

(Paskutinis skaičius BA versijoje)

04-08-2015