

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



Kereskedelmi név : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Módosítás dátuma : 08.12.2019
Nyomatás dátuma : 01.07.2020
Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.1.0)

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

1.1 Termékazonosító

Nordson Cleaner C Odorless

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

Releváns azonosított alkalmazások

PC 35 - Mosó- és tisztítószer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)

Nordson Benelux BV

Utca : Bergerstraat 10

Postai irányítószám/Város : 6226 BD Maastricht (Hollandia)

Telefon : 00800 7001 7001

E-mail : ESC-BNL@NORDSON.COM

1.4 Sürgősségi telefonszám

00800 7001 7001

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

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

Asp. Tox. 1 ; H304 - Aspirációs veszély : Kategória 1 ; Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

2.2 Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok



Egészségi veszély (GHS08)

Figyelmeztetés

Veszély

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)

HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN

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.

2.3 Egyéb veszélyek

Semmiféle

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Módosítás dátuma : 08.12.2019 Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.1.0)
Nyomatás dátuma : 01.07.2020

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Leírás

Blend of solvents such as esters based on natural rapeseed oil, emulsifiers and corrosion inhibitors

Veszélyes alkotóelemek

HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN ; REACH regisztrációs szám : 01-2119456810-40 ; EK sz. : 920-901-0

Súlyarány : $\geq 50 \%$
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; REACH regisztrációs szám : 01-2119475104-44 ; EK sz. : 203-961-6; CAS-szám : 112-34-5

Súlyarány : $\geq 2,5 - < 10 \%$
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P ; REACH regisztrációs szám : 01-2119457273-39 ; EK sz. : 918-481-9

Súlyarány : $\geq 1 - < 2,5 \%$
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), .ALPHA.-DECYL-.OMEGA.-HYDROXY ; EK sz. : 500-046-6; CAS-szám : 26183-52-8

Súlyarány : $< 0,25 \%$
Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412

Kiegészítő utasítások

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

3.3 Components according to regulation (EG) Nr. 648/2004

aliphatic hydrocarbons	$\geq 30 \%$
non-ionic surfactants	$< 5 \%$

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni. Esméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit szájon keresztül. A szennyezett, átitatott ruházatot váltani kell.

Belélegzés után

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. A légutak irritációja esetén orvoshoz kell fordulni.

Bőrrel érintkezve

Azonnal le kell mosni -val/-vel: Víz és szappan

Szembejutás esetén

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

Lenyelés után

Lenyelése után öblítse ki a száját bő vízzel (csak ha magánál van az érintett személy) és azonnal hívjon orvosi segítséget. TILOS hánytatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A következő tünetek léphetnek föl: Tüdőödéma

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre információk.

Kereskedelmi név : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Módosítás dátuma : 08.12.2019
Nyomatás dátuma : 01.07.2020
Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.1.0)

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Hab Vízköd

Az alkalmatlan oltóanyag

Erős vízszugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

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

5.4 Kiegészítő utasítások

Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe vagy a természetes vizekbe engedni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést. Megfelelő szellőzést kell gondoskodni. A személyeket biztonságos helyre kell vinni. Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornázás lefedése. Ne engedje a talajba/földbe kerülni. Biztosítani kell a hulladékok felszedését és biztonságos tárolását.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A felszedésre alkalmas anyag: Univerzális kötőanyag Gyűjtse alkalmas, zárt tartályokban és küldje ártalmatlanításra. A beszennyeződött tárgyakat és padlózatot a környezetvédelmi előírások betartásával alaposan megtisztítani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Semmiféle

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések



Óvintézkedések

Ajánlatos minden munkafolyamatot úgy megszabni, hogy csak csekély mértékben legyen lehetséges: Gőzök vagy köd/aeroszolok belégzése

Tűzvédelmi intézkedések

A tartályok, szerkezetek, pumpák és elszívóberendezések földeléséről gondoskodni kell.

Környezetvédelmi óvintézkedések

Aknákat és csatornákat a termék bejutása ellen biztosítani.

Specifikus elvárások és kezelési szabályok

A padlót és a szennyezett tárgyakat a következővel kell tisztítani: Víz és szappan

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Semmiféle

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Módosítás dátuma : 08.12.2019 Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.1.0)
Nyomtatás dátuma : 01.07.2020

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Semmiféle

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-szám : 112-34-5

Határérték-típus (származási ország) STEL (EC)

:

Határérték : 15 ppm / 101,2 mg/m³

Változat : 31-01-2018

Határérték-típus (származási ország) TWA (EC)

:

Határérték : 10 ppm / 67,5 mg/m³

Változat : 31-01-2018

8.2 Az expozíció elleni védekezés

Egyéni védelem



Szem-/arcvédő

Keretes szemüveg oldalvédővel

Bőrvédő

Kézvédő

Megfelelő kesztyűtípus : EN ISO 374

Alkalmas anyag : NBR (Nitrilkaucsuk) PVA (polivinilalkohol) PE (polietilén)

Szükséges tulajdonságok : sűrű állagú.

Áthatolási idő (maximális viselési időtartam) : >480 min

A kesztyű anyagának vastagsága : 0,12 mm

Testvédelem

Csak jól illő, kényelmesen hordható és tiszta védőruhát szabad viselni.

Légzésvédő

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

Általános védő- és higiéniai intézkedések

Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Azonnal vesse le a szennyezett, átítatott ruhát. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés : Folyékony

Szín : színtelen

Szag : jellemző

Biztonságra releváns adatok

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Módosítás dátuma : 08.12.2019 Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.1.0)
Nyomtatás dátuma : 01.07.2020

Fagyáspont :	(1013 hPa)	<	0 °C	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :	(1013 hPa)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Bomlási hőmérséklet :	(1013 hPa)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Lobbanáspont :			69 °C	
Gyújtóhőmérséklet :			nincs meghatározva	
Alsó robbanási határ :			nincs meghatározva	
Felső robbanáshatár :			nincs meghatározva	
Vapour Pressure :	(20 °C)	kb.	1 hPa	
Sűrűség :	(20 °C)		0,78 g/cm ³	
Vízoldhatóság :	(20 °C)		oldhatatlan	
pH-érték :			nem alkalmazható	
log P O/W :			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Átfolyási idő :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok	4 mm-es csésze, DIN
Viszkozitás :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Szagküszöb :			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Relatív gőzsűrűség :	(20 °C)		Nem állnak rendelkezésre adatok	
Párolgási index :			Nem állnak rendelkezésre adatok	
Oxidáló folyadékok :			Nem alkalmazható.	
Robbanásveszélyes tulajdonságok :			Nem állnak rendelkezésre adatok.	

9.2 Egyéb információk

Semmiféle

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2 Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.4 Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Gázok/gőzök, gyúlékony

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut hatások

Akut orális toxicitás

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Módosítás dátuma : 08.12.2019
Nyomtatás dátuma : 01.07.2020
Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.1.0)

Paraméter : LD50 (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)
Expozíciós út : Orális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : > 5000 mg/kg
Paraméter : LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-szám : 112-34-5)
Expozíciós út : Orális
Faj : Patkány
Hatásos dózis : > 2000 mg/kg
Paraméter : LD50 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P)
Expozíciós út : Orális
Hatásos dózis : > 5000 mg/kg

Akut dermális toxicitás

Paraméter : LD50 (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)
Expozíciós út : Dermális
Faj : Nyúl
Hatásos dózis : > 5000 mg/kg
Paraméter : LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-szám : 112-34-5)
Expozíciós út : Dermális
Faj : Nyúl
Hatásos dózis : > 2000 mg/kg
Paraméter : LD50 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P)
Expozíciós út : Dermális
Hatásos dózis : > 5000 mg/kg

Akut inhalatív toxicitás

Paraméter : LC50 (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)
Expozíciós út : Inhalálás (gőz)
Faj : Patkány
Hatásos dózis : > 5000 mg/m³
Paraméter : LC50 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P)
Expozíciós út : Belégzés
Hatásos dózis : > 4951 mg/m³

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

Toxicitás élővizekre

Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Paraméter : LC0 (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)
Faj : Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 96 h
Paraméter : LC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-szám : 112-34-5)
Faj : Lepomis macrochirus (kékkopoltyús naphal)
Hatásos dózis : 1300 mg/l
Expozíciós idő : 96 h
Paraméter : LC0 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P)
Faj : Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 96 h

Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián

Paraméter : EC0 (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)

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



Kereskedelmi név : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Módosítás dátuma : 08.12.2019 **Változat (Felülvizsgálat) :** 6.0.0 (5.1.0)
Nyomtatás dátuma : 01.07.2020

Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 48 h
Paraméter : EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-szám : 112-34-5)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis : > 100 mg/l
Expozíciós idő : 48 h
Paraméter : EC0 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 48 h

Krónikus (hosszútávú) toxicitás dafnián

Paraméter : NOEC (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)
Hatásos dózis : 1 mg/l
Expozíciós idő : 21 Days

Akut (rövidtávú) algatotoxicitás

Paraméter : EC0 (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 72 h
Paraméter : IC 0 (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 72 h
Paraméter : NOELR (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 72 h
Paraméter : EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS-szám : 112-34-5)
Faj : Scenedesmus subspicatus
Hatásos dózis : > 100 mg/l
Expozíciós idő : 96 h
Paraméter : EC0 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P)
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata
Hatásos dózis : 1000 mg/l
Expozíciós idő : 72 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

Semmiféle

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Módosítás dátuma : 08.12.2019 Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.1.0)
Nyomatás dátuma : 01.07.2020

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Engedéllyel rendelkező szemetgyűjtő vállalatnak kell átadni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.4 Csomagolási csoport

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5 Környezeti veszélyek

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

not applicable

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Semmiféle

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nincsenek róla információk, mivel az anyaghoz nem kell anyagbiztonsági beszámolót készíteni.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 Módosításra való utalások

03. Veszélyes alkotóelemek · 08. DNEL/DMEL · 08. PNEC

16.2 Rövidítések és betűszavak

a.i. = Active ingredient
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)
ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
AFFF = Aqueous Film Forming Foam
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)
aq. = Aqueous
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
atm = Atmosphere(s)
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)
BCF = Bioconcentration Factor
bp = Boiling point at stated pressure
bw = Body weight

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Módosítás dátuma : 08.12.2019 **Változat (Felülvizsgálat) :** 6.0.0 (5.1.0)
Nyomtatás dátuma : 01.07.2020

ca = (Circa) about
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.
Conc = Concentration
cP = CentiPoise
cSt = Centistokes
d = Day(s)
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC = European Community; European Commission
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EU = European Union
EWC = European Waste Catalogue
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)
h = Hour(s)
hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits

Biztonsági adatlap

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Módosítás dátuma : 08.12.2019
Nyomatás dátuma : 01.07.2020
Változat (Felülvizsgálat) : 6.0.0 (5.1.0)

Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion
PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

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

Calculation method

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

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

16.7 Kiegészítő tájékoztatás

Tartsa be a használati utasításokat a címkén.

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.