

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : NORDSON CLEANER C NF
PN 7334112 (12 PACK) PN 7334104 (4 PACK)
Revizyon tarihi : 21.11.2018
Basım tarihi : 27-03-2019

Versiyon (Revizyon) : 5.0.0 (4.0.0)

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği

Nordson Cleaner C NF

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları
Uygun tanımlanmış kullanımlar

PC 35 - Yıkama ve temizlik maddeleri

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi (üretici/ithalatçı/münhasır temsilci/arkadan gelen uygulayıcı/tacir)

Nordson Benelux BV

Sokak : Bergerstraat 10

Posta kodu/Şehir : 6226 BD Maastricht (Hollanda)

Telefon : 00800 7001 7001

E-Mail : ESC-BNL@NORDSON.COM

1.4 Acil durum telefon numarası

00800 7001 7001

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Yönetmelik (AT) NO. 1272/2008 [CLP] uyarınca sınıflandırma

Asp. Tox. 1 ; H304 - Aspirasyon zararı : Kategori 1 ; Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

2.2 Etiket unsurları

(AT) No.1272/2008 [CLP] yönetmeliğine göre işaretlenme

Tehlike piktogramları



Sağlık zararlılığı (GHS08)

Uyarı kelimesi

Tehlike

Etiketlenmeyi gereken tehlikeyi belirleyici bileşen(ler)

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P

Zararlılık ifadeleri

H304

Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

Önlem ifadeleri

P301+P310

YUTULDUĞUNDA: ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.

P331

KusturMAYIN.

P405

Kilit altında saklayın.

2.3 Diğer zararlar

Hiçbiri

BÖLÜM 3: Bileşim/İçindekiler hakkında bilgi

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : NORDSON CLEANER C NF
PN 7334112 (12 PACK) PN 7334104 (4 PACK)
Revizyon tarihi : 21.11.2018
Basım tarihi : 27-03-2019

Versiyon (Revizyon) : 5.0.0 (4.0.0)

3.2 Karışımlar

Tehlikeli içerik maddeleri

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P ; REACH kayıt numarası. : 01-2119457273-39 ; AB numarası : 918-481-9

Ağırlık payı : $\geq 50 \%$

Sınıflandırma 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; REACH kayıt numarası. : 01-2119475104-44 ; AB numarası : 203-961-6; CAS No : 112-34-5

Ağırlık payı : $\geq 2,5 - < 10 \%$

Sınıflandırma 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

ALCOHOLS, C12-14 ETHOXYLATED ; REACH kayıt numarası. : 01-2119487984-16 ; AB numarası : 500-213-3; CAS No : 68439-50-9

Ağırlık payı : $< 0,25 \%$

Sınıflandırma 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412

İlave bilgiler

H- ve EUH -cümlelerin tam metni: 16 bölümüne bakınız.

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

non-ionic surfactants $< 5 \%$

perfumes $< 5 \%$

Hexyl cinnamal $< 5 \%$

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Kaza olduğunda veya iyi hissetmediğinizde derhal tıbbi yardım alın (mümkünse bu etiketi gösterin). Bilinci kapalı bir kişiye veya krampları olan birine asla ağızdan birşey vermeyin. Kirlenmiş giysileri derhal çıkarınız.

İnhalasyondan sonra

Etkilenen kişileri temiz havaya çıkarın, sıcak ve sakın kalmalarını sağlayın. Solunum yollarının iritasyonunda doktora gidin.

Cilt temasında

Derhal yıkamak için kullanacağınız madde: Su ve sabun

Göz temasından sonra

Göz ile teması halinde gözü 10 ila 15 dakika akan su ile yıkayın ve göz doktoruna başvurun.

Yuttuktan sonra

Yuttuktan sonra ağızı bol su ile çalkalayın (sadece kişinin bilinci açık ise) ve derhal tıbbi yardım getirin. KusturMAYIN.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Görülebilecek semptomlar: Akciğer ödemi

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddesi

Köpük Sprey su

Uygun olmayan söndürme maddesi

Kuvvetli su hüzmesi

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : NORDSON CLEANER C NF
PN 7334112 (12 PACK) PN 7334104 (4 PACK)
Revizyon tarihi : 21.11.2018
Basım tarihi : 27-03-2019

Versiyon (Revizyon) : 5.0.0 (4.0.0)

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Bilgi bulunmamaktadır.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.

5.4 İlave bilgiler

Söndürme suyunun kanalizasyona veya sulara karışmasını engelleyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Yeterli havalandırma sağlayın. Kişileri emniyete alın. 7. ve 8. noktadaki koruma tedbirlerine bakın.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyonu örtün. Yeraltına/topraklara ulaşmasını engelleyiniz. Atıkların toplandığı ve güvenli bir şekilde depolandıklarını sağlayın.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Uygun absorpsiyon materyali: Üniversal bağlayıcı Uygun kapalı kaplarda toplayın ve arıtma/imhaya götürün. Kirlenmiş nesnelere ve zemin çevre talimatlarına uygun bir şekilde temizlenmelidir.

6.4 Diğer bölümlere atıklar

Hiçbiri

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler



Koruma tedbirleri ve davranış kuralları

İşle ilgili tüm işlemler her zaman öyle organize edilmeli ki sağda yazılanların görülme oranı mümkün olduğu kadar düşük olsun: Buharların veya buğu/aerosollerin inhalasyonu

Yangın önleme önlemleri

Kapların, cihazların, pompaların ve emme tertibatlarının topraklanmış olmalarını sağlayın.

Çevresel önlemler

Kuyular ve kanallar ürünün girmesine karşı korunmalıdır.

Özel talepler ve kullanım düzenlemeleri

Yeri ve kirlenmiş malzemeleri şununla silin: Su ve sabun

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Hiçbiri

7.3 Belirli son kullanımlar

Hiçbiri

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Çalışma yeri limit değerleri

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS No : 112-34-5

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : NORDSON CLEANER C NF
PN 7334112 (12 PACK) PN 7334104 (4 PACK)
Revizyon tarihi : 21.11.2018
Basım tarihi : 27-03-2019

Versiyon (Revizyon) : 5.0.0 (4.0.0)

Kritik değer tipi (geliş ülkesi) : STEL (EC)
Sınır değer : 15 ppm / 101,2 mg/m³
Versiyon : 31-01-2018
Kritik değer tipi (geliş ülkesi) : TWA (EC)
Sınır değer : 10 ppm / 67,5 mg/m³
Versiyon : 31-01-2018

8.2 Maruz kalma kontrolleri
Kişisel koruyucu ekipman



Göz/yüz koruması

Yan korumalı gözlük

Deri koruması

El koruması

Uygun eldiven tipi : EN ISO 374

Uygun materyal : NBR (Nitril kauçuk) PVA (polivinil alkol) PE (polietilen)

Gerekli özellikler : sıvı geçirmez.

Penetrasyon zamanı (maksimal taşıma süresi) : >480 min

Eldiven materyalinin kalınlığı : 0,12 mm

Vücut koruması

Sadece uygun, rahat oturan ve temiz olan koruyucu giysiler giyin.

Solunum koruması

Teknik olarak aspirasyon veya havalandırma tedbirleri mümkün olmadığında veya yetersiz kaldıklarında solunum koruyucusu taşınmalıdır.

Genel emniyet ve sağlık önlemleri

İş yerinde yemek yemeyin, içmeyin, sigara içmeyin, burnunuzu çekmeyin. Deri, göz ve giysi temasını engelleyin. Kirli ve ıslanmış giysileri hemen çıkarın. Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüş : Sıvı

Renk : renksiz

Koku : karakteristik

Emniyetle ilgili veriler

| | | | |
|------------------------------------------|--------------|----------|----------------------------|
| Donma noktası : | (1013 hPa) | < | 0 °C |
| Kaynama noktası/kaynama bölgesi : | (1013 hPa) | | Kullanılabilir veriler yok |
| Ayrışma ısısı : | (1013 hPa) | | Kullanılabilir veriler yok |
| Alevlenme noktası : | | | 65 °C |
| Tutuşma ısısı : | | | 200 °C |
| Alt patlama sınırı : | | | 0,6 Vol-% |
| Üst patlama sınırı : | | | 7 Vol-% |
| Vapour Pressure : | (20 °C) | yaklaşık | 1 hPa |
| Yoğunluk : | (20 °C) | | 0,8 g/cm ³ |

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : NORDSON CLEANER C NF
PN 7334112 (12 PACK) PN 7334104 (4 PACK)
Revizyon tarihi : 21.11.2018
Basım tarihi : 27-03-2019

Versiyon (Revizyon) : 5.0.0 (4.0.0)

| | | | |
|-----------------------------------|-----------|-----------------------------|-----------------|
| Suda çözünürlük : | (20 °C) | çözünmez | |
| pH değeri : | | kullanılabilir değil | |
| log P O/W : | | Kullanılabilir veriler yok | |
| Ford tüpü boşalma zamanı : | (20 °C) | Kullanılabilir veriler yok | DIN bardak 4 mm |
| Vizkosite : | (20 °C) | Kullanılabilir veriler yok | |
| Koku eşiği : | | Kullanılabilir veriler yok | |
| Rölatif buhar yoğunluğu : | (20 °C) | Kullanılabilir veriler yok | |
| Evaporasyon sayısı : | | Kullanılabilir veriler yok | |
| Oksitleyici sıvı : | | Kullanılabilir değil. | |
| Patlayıcı özellikler : | | Kullanılabilir veriler yok. | |

9.2 Diğer bilgiler

Hiçbiri

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime

Bilgi bulunmamaktadır.

10.2 Kimyasal kararlılık

Bilgi bulunmamaktadır.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı

Bilgi bulunmamaktadır.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Bilgi bulunmamaktadır.

10.5 Kaçınılması gereken maddeler

Bilgi bulunmamaktadır.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Gazlar/buharlar, alev alır

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut etkiler

Akut oral toksisite

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Parametre : | LD50 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P) |
| Maruziyet yolu : | Oral |
| Etki dozu : | > 5000 mg/kg |
| Parametre : | LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS No : 112-34-5) |
| Maruziyet yolu : | Oral |
| Tür : | Sıçan |
| Etki dozu : | > 2000 mg/kg |
| Parametre : | LD50 (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY ; CAS No : 64742-48-9) |
| Maruziyet yolu : | Oral |
| Tür : | Sıçan |
| Etki dozu : | > 5000 mg/kg |

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : NORDSON CLEANER C NF
PN 7334112 (12 PACK) PN 7334104 (4 PACK)
Revizyon tarihi : 21.11.2018
Basım tarihi : 27-03-2019

Versiyon (Revizyon) : 5.0.0 (4.0.0)

Akut dermal toksisitesi

Parametre : LD50 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P)
Maruziyet yolu : Dermal
Etki dozu : > 5000 mg/kg
Parametre : LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS No : 112-34-5)
Maruziyet yolu : Dermal
Tür : Tavşan
Etki dozu : > 2000 mg/kg
Parametre : LD50 (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY ; CAS No : 64742-48-9)
Maruziyet yolu : Dermal
Tür : Tavşan
Etki dozu : > 5000 mg/kg

Akut inhalasyon toksisite

Parametre : LC50 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P)
Maruziyet yolu : Soluma
Etki dozu : > 4951 mg/m³
Parametre : LC50 (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY ; CAS No : 64742-48-9)
Maruziyet yolu : Soluma
Tür : Sığan
Etki dozu : > 4951 mg/m³
Maruziyet zamanı : 4 h

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksikite

Aquatik toksisite

Akut (kısa süreli) balık toksisitesi

Parametre : LC0 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P)
Tür : Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)
Etki dozu : 1000 mg/l
Maruziyet zamanı : 96 h
Parametre : LC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS No : 112-34-5)
Tür : Lepomis macrochirus (ay levreği)
Etki dozu : 1300 mg/l
Maruziyet zamanı : 96 h
Parametre : LC0 (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY ; CAS No : 64742-48-9)
Tür : Oncorhynchus mykiss (Gökkuşluğu alabalığı)
Etki dozu : 1000 mg/l
Maruziyet zamanı : 96 h

Akut (kısa vadeli) defne toksisitesi

Parametre : EC0 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P)
Tür : Daphnia magan (büyük su piresi)
Etki dozu : 1000 mg/l
Maruziyet zamanı : 48 h
Parametre : EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS No : 112-34-5)
Tür : Daphnia magan (büyük su piresi)
Etki dozu : > 100 mg/l
Maruziyet zamanı : 48 h
Parametre : EC0 (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY ; CAS No : 64742-48-9)
Tür : Daphnia magan (büyük su piresi)
Etki dozu : 1000 mg/l

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : NORDSON CLEANER C NF
PN 7334112 (12 PACK) PN 7334104 (4 PACK)
Revizyon tarihi : 21.11.2018
Basım tarihi : 27-03-2019

Versiyon (Revizyon) : 5.0.0 (4.0.0)

Maruziyet zamanı : 48 h

Akut (kısa vadeli) Yosun toksisitesi

Parametre : EC0 (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISO-ALKANES, CYCLIC; Nota P)

Tür : Pseudokirchneriella subcapitata

Etki dozu : 1000 mg/l

Maruziyet zamanı : 72 h

Parametre : EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; CAS No : 112-34-5)

Tür : Scenedesmus subspicatus

Etki dozu : > 100 mg/l

Maruziyet zamanı : 96 h

Parametre : EC0 (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY ; CAS No : 64742-48-9)

Tür : Pseudokirchneriella subcapitata

Etki dozu : 1000 mg/l

Maruziyet zamanı : 72 h

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bilgi bulunmamaktadır.

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Bilgi bulunmamaktadır.

12.4 Toprakta hareketlilik

Bilgi bulunmamaktadır.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Bilgi bulunmamaktadır.

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

12.7 İlave eko-toksikoloji bilgileri

Hiçbiri

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Kayıtlı atık giderme şirketine teslim edin.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN numarası

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.4 Ambalajlama grubu

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.5 Çevresel zararlar

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Hiçbiri

14.7 MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : NORDSON CLEANER C NF
PN 7334112 (12 PACK) PN 7334104 (4 PACK)
Revizyon tarihi : 21.11.2018
Basım tarihi : 27-03-2019

Versiyon (Revizyon) : 5.0.0 (4.0.0)

not applicable

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Hiçbiri

15.2 Madde güvenlik değerlendirilmesi

Madde için madde güvenlik raporu oluşturulmadığından bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

16.1 Değişiklik bilgileri

02. Etiket unsurları · 02. (AT) No.1272/2008 [CLP] yönetmeliğine göre işaretlenme · 03. Tehlikeli içerik maddeleri · 08. Çalışma yeri limit değerleri · 08. DNEL/DMEL · 08. PNEC

16.2 Kısaltma ve akronimler

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
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)

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : NORDSON CLEANER C NF
PN 7334112 (12 PACK) PN 7334104 (4 PACK)
Revizyon tarihi : 21.11.2018
Basım tarihi : 27-03-2019

Versiyon (Revizyon) : 5.0.0 (4.0.0)

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
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 Önemli literatür bilgileri ve veri kaynakları

Hiçbiri

Güvenlik bilgi formu
Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 göre (REACH)



Ticari ürün ismi : NORDSON CLEANER C NF
PN 7334112 (12 PACK) PN 7334104 (4 PACK)
Revizyon tarihi : 21.11.2018
Basım tarihi : 27-03-2019

Versiyon (Revizyon) : 5.0.0 (4.0.0)

16.4 Karışımların ve kullanılan değerlendirme yöntemlerinin (EG) 1272/2008 numaralı [CLP] yönergesi uyarınca sınıflandırılması

Hesaplama yöntemi

16.5 H- ve EUH -cümlelerin tam metni (Numara ve tam tekst)

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

16.6 Eğitim bilgileri

Hiçbiri

16.7 İlave veriler

Etiket üzerindeki kullanma talimatını dikkate alın.

Bu veri formunun bilgileri baskı sırasındaki bilgi düzeyimizi yansıtmaktadırlar. Bilgiler, bu emniyet veri formunda adı geçen ürünün emniyetli bir şekilde depolanması, işlemi, transportu ve atılımına yönelik yardımlar vermek içindir. Bu bilgiler başka ürünler için kullanılamaz. Ürün başka materyallerle karıştırıldığında veya işlendiğinde, bu emniyet veri formunun bilgileri yeni ürüne basitçe aktarılamazdır.