

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)



Nome comercial do produto : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Data da redacção : 03.11.2015
Data de edição : 03-05-2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nordson Cleaner C Odorless

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Produtos de lavagem e de limpeza (incluindo produtos à base de solventes)

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor (produtor/importador/representante exclusivo/utilizador posterior/distribuidor)

Nordson Benelux BV

Rua : Bergerstraat 10

Código postal/localidade : 6226 BD Maastricht (Holanda)

Telefone : 00800 7001 7001

Contacto para informações : ESC-BNL@NORDSON.COM

1.4 Número de telefone de emergência

00800 7001 7001

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1 ; H304 - Perigo de aspiração : Categoria 1 ; Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

2.2 Elementos do rótulo

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de risco



Perigo para a saúde (GHS08)

Palavra-sinal

Perigo

Especificação de perigo das componentes para as etiquetas

HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN

Advertências de perigo

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

Recomendações de prudência

P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/....

P331 NÃO provocar o vômito.

P405 Armazenar em local fechado à chave.

2.3 Outros perigos

Nenhum

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)



Nome comercial do produto : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Data da redacção : 03.11.2015
Data de edição : 03-05-2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Descrição

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

Componentes perigosos

HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN ; N.º de registo REACH : 01-2119456810-40 ; N.º CE : 920-901-0

Percentagem do peso : $\geq 50 \%$

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

2-(2-BUTOXIETÓXI)ETANOL ; N.º de registo REACH : 01-2119475104-44 ; N.º CE : 203-961-6; N.º CAS : 112-34-5

Percentagem do peso : $\geq 2,5 - < 10 \%$

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

NAFTA (PETRÓLEO), FRACÇÃO PESADA DO TRATAMENTO COM HIDROGÉN ; N.º de registo REACH : 01-2119486659-16 ; N.º CE : 265-150-3; N.º CAS : 64742-48-9

Percentagem do peso : $\geq 1 - < 2,5 \%$

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

ALCOHOLS, C12-14 ETHOXYLATED ; N.º de registo REACH : 01-2119487984-16 ; N.º CE : 500-213-3; N.º CAS : 68439-50-9

Percentagem do peso : $< 1 \%$

Classificação 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412

Informações suplementares

Texto integral das frases H- e EUH: ver secção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo). Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente ou a uma pessoa com espasmos. Mudar o vestuário sujo e contaminado.

Em caso de inalação

Remover a pessoa afectada para o ar livre e mantê-la quente e calma. Em caso de irritação das vias respiratórias, consultar o médico.

Em caso de contacto com a pele

Lavar imediatamente com: Água e sabão

Após o contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com bastante água corrente mantendo as pálpebras abertas e consultar um oftalmologista.

Em caso de ingestão

Em caso de ingestão acidental, lavar a boca com bastante água (somente se a pessoa estiver consciente) e procurar de imediato ajuda médica. NÃO provocar o vômito.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Podem surgir os seguintes sintomas: Edema do pulmão

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ) conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)



Nome comercial do produto : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Data da redacção : 03.11.2015
Data de edição : 03-05-2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

Agentes extintores adequados

Espuma Vapor de água

Agentes extintores inadequados

Jacto de água forte

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe informação disponível.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

5.4 Informações suplementares

Não deixar entrar a água de extinção na canalização, terras ou ambiente aquático.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Usar equipamento de protecção pessoal. Prover de uma ventilação suficiente. Remover as pessoas para um local com segurança. Vejam-se as medidas de protecção nos pontos 7 e 8.

6.2 Precauções ambientais

Tapar a canalização. Não permitir a entrada no solo/subsolo. Assegurar que os resíduos são recolhidos e armazenados em segurança.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Material adequado para absorção: Liante universal Recolher em contentores adequados, fechados e encaminhar para eliminação. Limpar cuidadosamente os objectos e o chão contaminados sob observação das normas ambientais.

6.4 Remissão para outras secções

Nenhum

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro



Medidas de protecção

Todos os procedimentos devem ser desencadeados de maneira a que seja tão reduzido quanto possível o seguinte: A inalação de vapores ou névoa/aerossóis

Medidas de protecção contra incêndio

Prever a ligação à terra de contentores, aparelhos, bombas e dispositivos de exaustão.

Precauções a nível ambiental

Devem proteger-se os esgotos e canais da entrada do produto.

Requisitos específicos e regras de manuseamento

Limpar o chão e os objectos contaminados com: Água e sabão

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Nenhum

7.3 Utilizações finais específicas

Nenhum

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)



Nome comercial do produto : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Data da redacção : 03.11.2015
Data de edição : 03-05-2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Valor limite de exposição profissional

2-(2-BUTOXIETÓXI)ETANOL ; Nº CAS : 112-34-5

Tipo de valor-limite (país de origem) STEL (EC)

:

Valor limite : 15 ppm / 101,2 mg/m³

Versão : 07-02-2006

Tipo de valor-limite (país de origem) TWA (EC)

:

Valor limite : 10 ppm / 67,5 mg/m³

Versão : 07-02-2006

NAFTA (PETRÓLEO), FRACÇÃO PESADA DO TRATAMENTO COM HIDROGÉN ; Nº CAS : 64742-48-9

Tipo de valor-limite (país de origem) MAC (NL)

:

Valor limite : 1200 mg/m³ / 184 ppm

Versão :

8.2 Controlo da exposição

Protecção individual



Protecção dos olhos/do rosto

Óculos de armação com protecção lateral

Protecção da pele

Protecção das mãos

Tipo de luvas adequado : DIN EN 374

Material adequado : NBR (Borracha de nitrilo) PVA (polivinil álcool) PE (polietileno)

Propriedades necessárias : impermeável a líquidos.

Tempo de penetração (tempo máximo de uso) : >480 min

Espessura do material das luvas : 0,12 mm

Protecção corporal

Usar apenas vestuário de protecção à medida, confortável e limpo.

Protecção respiratória

Se as medidas de exaustão ou ventilação técnica não forem possíveis ou suficientes, usar protecção respiratória.

Medidas gerais de protecção e higiene

Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aparência : líquido

Cor : incolor

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)



Nome comercial do produto : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Data da redacção : 03.11.2015
Data de edição : 03-05-2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

Cheiro : caraterístico

Dados básicos relevantes de segurança

Ponto de congelamento :	(1013 hPa)	<	0 °C	
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição :	(1013 hPa)		Não há dados disponíveis	
Temperatura de decomposição :	(1013 hPa)		Não há dados disponíveis	
Ponto de inflamabilidade :			69 °C	
Temperatura de ignição :			200 °C	
Limite inferior de explosividade :			0,6 % Vol	
Limite superior de explosão :			7 % Vol	
Vapour Pressure :	(20 °C)	ca.	1 hPa	
Densidade :	(20 °C)		0,78 g/cm ³	
Solubilidade na água :	(20 °C)		insolúvel	
pH :			não aplicável	
log P O/W :			Não há dados disponíveis	
Tempo de fluxo :	(20 °C)		Não há dados disponíveis	Béquer DIN 4 mm
Viscosidade :	(20 °C)		Não há dados disponíveis	
Umbral olfactivo :			Não há dados disponíveis	
Densidade relativa de vapor :	(20 °C)		Não há dados disponíveis	
Índice de evaporação :			Não há dados disponíveis	
Líquidos comburentes :			Não aplicável.	
Propriedades explosivas :			Não há dados disponíveis.	

9.2 Outras informações

Nenhum

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 Reactividade

Não existe informação disponível.

10.2 Estabilidade química

Não existe informação disponível.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Não existe informação disponível.

10.4 Condições a evitar

Não existe informação disponível.

10.5 Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Gases/vapores, inflamáveis

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)



Nome comercial do produto : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Data da redacção : 03.11.2015
Data de edição : 03-05-2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

Efeitos agudos

Toxicidade oral aguda

Parâmetro : LD50 (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)
Via de exposição : Oral
Espécie : Ratazana
Dose de efeito : > 5000 mg/kg
Parâmetro : LD50 (2-(2-BUTOXIETÓXI)ETANOL ; Nº CAS : 112-34-5)
Via de exposição : Oral
Espécie : Ratazana
Dose de efeito : 6580 mg/kg
Parâmetro : LD50 (NAFTA (PETRÓLEO), FRACÇÃO PESADA DO TRATAMENTO COM HIDROGÉN ; Nº CAS : 64742-48-9)
Via de exposição : Oral
Espécie : Ratazana
Dose de efeito : > 5000 mg/kg

Toxicidade dérmica aguda

Parâmetro : LD50 (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)
Via de exposição : Dérmico
Espécie : Coelho
Dose de efeito : > 5000 mg/kg
Parâmetro : LD50 (2-(2-BUTOXIETÓXI)ETANOL ; Nº CAS : 112-34-5)
Via de exposição : Dérmico
Espécie : Coelho
Dose de efeito : 4120 mg/kg
Parâmetro : LD50 (NAFTA (PETRÓLEO), FRACÇÃO PESADA DO TRATAMENTO COM HIDROGÉN ; Nº CAS : 64742-48-9)
Via de exposição : Dérmico
Espécie : Coelho
Dose de efeito : > 5000 mg/kg

Toxicidade aguda de inalação

Parâmetro : LC50 (NAFTA (PETRÓLEO), FRACÇÃO PESADA DO TRATAMENTO COM HIDROGÉN ; Nº CAS : 64742-48-9)
Via de exposição : Inalação
Espécie : Ratazana
Dose de efeito : > 4951 mg/m³
Tempo de exposição : 4 h

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Tóxicidade aquática

Toxicidade para os peixes aguda (de curto prazo)

Parâmetro : LC0 (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)
Espécie : Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)
Dose de efeito : 1000 mg/l
Tempo de exposição : 96 h
Parâmetro : LC50 (2-(2-BUTOXIETÓXI)ETANOL ; Nº CAS : 112-34-5)
Espécie : Lepomis macrochirus (peixe azul)
Dose de efeito : 1300 mg/l
Tempo de exposição : 96 h
Parâmetro : LC0 (NAFTA (PETRÓLEO), FRACÇÃO PESADA DO TRATAMENTO COM HIDROGÉN ; Nº

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)



Nome comercial do produto : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Data da redacção : 03.11.2015
Data de edição : 03-05-2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

CAS : 64742-48-9)
Espécie : Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)
Dose de efeito : 1000 mg/l
Tempo de exposição : 96 h

Aguda (de curto prazo) toxicidade daphnia

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

Espécie : Daphnia magna (grande pulga de água)
Dose de efeito : 1000 mg/l
Tempo de exposição : 48 h

Parâmetro : EC50 (2-(2-BUTOXIETÓXI)ETANOL ; Nº CAS : 112-34-5)

Espécie : Daphnia magna (grande pulga de água)
Dose de efeito : > 100 mg/l
Tempo de exposição : 48 h

Parâmetro : EC0 (NAFTA (PETRÓLEO), FRACÇÃO PESADA DO TRATAMENTO COM HIDROGÉN ; Nº CAS : 64742-48-9)

Espécie : Daphnia magna (grande pulga de água)
Dose de efeito : 1000 mg/l
Tempo de exposição : 48 h

Crónico (de longo prazo) toxicidade daphnia

Parâmetro : NOEC (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)

Espécie : Daphnia magna (grande pulga de água)
Dose de efeito : 1 mg/l
Tempo de exposição : 21 Days

Aguda (de curto prazo) toxicidade para as algas

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

Espécie : Pseudokirchneriella subcapitata
Dose de efeito : 1000 mg/l
Tempo de exposição : 72 h

Parâmetro : NOELR (HYDROCARBONS, C11-C13, ISO-ALKANEN)

Espécie : Pseudokirchneriella subcapitata
Dose de efeito : 1000 mg/l
Tempo de exposição : 72 h

Parâmetro : EC50 (2-(2-BUTOXIETÓXI)ETANOL ; Nº CAS : 112-34-5)

Espécie : Scenedesmus subspicatus
Dose de efeito : > 100 mg/l
Tempo de exposição : 96 h

Parâmetro : EC0 (NAFTA (PETRÓLEO), FRACÇÃO PESADA DO TRATAMENTO COM HIDROGÉN ; Nº CAS : 64742-48-9)

Espécie : Pseudokirchneriella subcapitata
Dose de efeito : 1000 mg/l
Tempo de exposição : 72 h

Toxicidade de sedimentos

Toxicidade para organismos do solo

Toxicidade aguda da minhoca

Toxicidade crónica de minhocas (reprodução)

Toxicidade a longo prazo para os organismos que vivem no sedimento

12.2 Persistência e degradabilidade

Não existe informação disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não existe informação disponível.

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)



Nome comercial do produto : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Data da redacção : 03.11.2015
Data de edição : 03-05-2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

12.4 Mobilidade no solo

Não existe informação disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação disponível.

12.6 Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

12.7 Informações ecotoxicológicas suplementares

Nenhum

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar de acordo com as disposições legais.

Eliminação do produto/da embalagem

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

Opções do tratamento de resíduos

Eliminação apropriada / Embalagem

Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar. As embalagens contaminadas devem ser tratadas como a substância.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4 Grupo de embalagem

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5 Perigos para o ambiente

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Nenhum

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Nenhum

15.2 Avaliação da segurança química

Não existe informação disponível, porque não é necessário elaborar um relatório de segurança química para o produto.

SECÇÃO 16: Outras informações

16.1 Indicações de mudanças

**Ficha de informações de segurança de
produtos químicos (FISPQ)
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)**



Nome comercial do produto : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Data da redacção : 03.11.2015
Data de edição : 03-05-2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

02. Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP] - Especificação de perigo das componentes para as etiquetas · 03. Componentes perigosos · 08. Valor limite de exposição profissional

16.2 Abreviaturas e acrónimos

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)
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

Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ)
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)



Nome comercial do produto : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Data da redacção : 03.11.2015
Data de edição : 03-05-2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

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 Referências importantes na literatura e fontes de dados

Nenhum

16.4 Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Não existe informação disponível.

16.5 Texto integral das frases H- e EUH (Número e texto completo)

H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

16.6 Instruções de formação

Nenhum

16.7 Informação adicional

Observar as instruções de uso no rótulo.

**Ficha de informações de segurança de
produtos químicos (FISPQ)
conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)**



Nome comercial do produto : NORDSON CLEANER C ODORLESS
PN 7334087 (12 PACK) en PN 7334088 (4 PACK)
Data da redacção : 03.11.2015
Data de edição : 03-05-2016

Versão (Revisão) : 3.0.0 (2.0.0)

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.
