

**FRAGRÂNCIA (CONCENTRADO)**

Data de emissão: 04-01-2002

Data de revisão: 10-12-2014 REV01

**1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA / PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE / EMPRESA**

NOME DO PRODUTO	FRAGRÂNCIA (CONCENTRADO)
REFERÊNCIA	NWCR1205; NWCR1206; NWCR1207; NWCR1208; NWCR1209
USO DA SUBSTÂNCIA / PREPARAÇÃO	Fragrâncias concentradas
FORNECEDOR / FABRICANTE	Hispanor, Produtos Industriais, Lda Rua das Indústrias, Lote 12 – Frossos 4700-152 Braga Tel. 253 300 340 Fax. 253 625 560 E-mail: info@hispanor.pt
TELEFONE DE EMERGÊNCIA	808 250 143

**2. IDENTIFICAÇÃO DO PERIGO**

## CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA / PREPARADO

Classificação em conformidade com o Regulamento 1272/2008/CE

Não classificado como bem perigoso.

Outros perigos

Pode causar irritação na pele e olhos se entrar em contato direto.

Método de classificação

A classificação está de acordo com as listas publicadas pela União Europeia mas foi completada com dados da literatura especializada bem como com informações dos fornecedores das matérias-primas e fabricante.

## ROTULAGEM

Rotulagem de acordo com legislação UE

O produto foi classificado e rotulado de acordo com as Diretivas da União Europeia e respetiva legislação nacional.

Pictogramas de perigo

N/A.

Palavra-sinal

Atenção.

Frases de perigo

H319: Provoca irritação ocular grave.

Frases de prudência

P102: Manter fora do alcance das crianças.

P202: Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

P305+351+338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

P301: EM CASO DE INGESTÃO: ingerir meio litro de água ou leite e contacte um médico imediatamente.

Rotulagem específica para certas preparações

Contém menos de 5% de fosfatos, menos de 5% de tensoativos catiónicos, menos de 15% de tensoativos não-iónicos e perfume.

**FRAGRÂNCIA (CONCENTRADO)**

Data de emissão: 04-01-2002

Data de revisão: 10-12-2014 REV01

**3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**

Caracterização química: Mistura

Descrição: Solução aquosa com tensoativos, fragrância e corante

## COMPONENTES PERIGOSOS

Classificação segundo o Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP) e a Diretiva 99/45/CE (e sucessivas modificações e adaptações).

1 IDENTIFICAÇÃO	<b>Polyethylene glycol mono [4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl) phenyl] ether</b>
CAS	9036-19-5
EINECS	-
Conc.%	<5
Classificação DPD/DSD:	-
Classificação CLP:	-
2 IDENTIFICAÇÃO	<b>Poly(oxy-1,2-ethanediyl),<math>\alpha</math>-hydro-<math>\omega</math>-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated</b>
CAS	25322-68-3
EINECS	500-038-2
Conc.%	<5
Classificação DPD/DSD:	-
Classificação CLP:	-

O produto contém ainda os seguintes ingredientes não-perigoso, em quantidades vestigiais:

Perfume

Corante

O texto completo com as frases de Risco (R) e as advertências de perigo (H) encontram-se na secção 16 da ficha.

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**Inalação

Retirar a vítima para local com ar fresco. Se o desconforto persistir, consultar um médico.

Ingestão

Não induzir o vômito e consultar imediatamente um médico.

Pele

Retirar a roupa contaminada e lavar a pele com água e sabão, enxaguando abundantemente.

Olhos

Enxaguar os olhos durante 15 minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Consultar um médico se o incómodo persistir.

Indicações para o médico

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**5. MEDIDAS DE COMBATE DA INCÊNDIOS**Meios adequados de extinção

Todos os meios de extinção são adequados.

**FRAGRÂNCIA (CONCENTRADO)**

Data de emissão: 04-01-2002

Data de revisão: 10-12-2014 REV01

Meios de extinção não-adequados

Não aplicável.

Perigos resultantes da exposição

Material não é combustível ou inflamável.

Equipamento especial de proteção para pessoal de combate a incêndios

Colocar máscara de respiração.

**6. MEDIDAS DE LIBERTAÇÃO ACIDENTAL**Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Evitar contacto com pele e olhos. Manter as pessoas desprotegidas afastadas. Perigo de queda: torna o chão escorregadio.

Precauções ambientais

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

Métodos de limpeza

Limpar com água ou substância de recolha de líquidos: areia, serradura, diatomite e colocar num recipiente fechado para eliminação. Eliminar de acordo com as regulações locais e nacionais.

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de proteção individual, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

**7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**Manuseamento

Evitar contacto com olhos e pele. Manter fora do alcance das crianças.

Armazenagem

Não permitir que congele. Manter em local seco e fresco, abrigado da luz solar direta.

Manter a temperatura de armazenamento entre 0°C e os 37°C.

Utilizações específicas

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL**

## VALORES-LIMITE DE EXPOSIÇÃO

Componentes cujos valores-limite requerem monitorização no local de trabalho:

O produto não possui componentes em concentração suficiente para que haja monitorização de valores-limite no local de trabalho.

## CONTROLOS DA EXPOSIÇÃO

Medidas gerais de proteção e higiene

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens. Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Equipamento de proteção**Pele:** Utilizar vestuário de trabalho.**Olhos:** Óculos de proteção com painéis laterais.

**FRAGRÂNCIA (CONCENTRADO)**

Data de emissão: 04-01-2002

Data de revisão: 10-12-2014 REV01

**Mãos:** Utilizar luvas de proteção de nitrilo ou vinilo. Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação. Tempo de penetração no material das luvas: deve informar-se sobre a validade exata das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

**Sistema respiratório:** Não é necessária se o local de trabalho estiver equipado com ventilação adequada. Caso haja um excesso de vapor ou fumo, utilizar máscara com respirador autónomo.

Controlos de exposição ambiental

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

**9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Aspeto:	Líquido
Cor:	Transparente colorido
Odor:	Perfumado
Ph	7-8
Ponto de fusão:	0°C
Ponto de ebulição:	Não classificado
Temperatura de decomposição:	Não aplicável
Solubilidade em água:	100%
Densidade (23°C):	≈ 1 g/cm <sup>3</sup>

Informação adicional

Informação não disponível.

**10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE**Estabilidade

Estável sob condições normais de uso e armazenagem.

**Condições a evitar:** Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

**Reações Perigosas:** Não se conhecem reações perigosas.

**Matérias a evitar:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**Produtos de decomposição perigosos:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

## TOXICIDADE AGUDA

Componentes classificados com toxicidade aguda:

O produto não contém componentes classificados com toxicidade aguda.

Efeito de irritabilidade primário

Pele: o contacto repetido e prolongado pode causar irritação.

Olhos: Pode ser irritante para os olhos.

Trato digestivo: Pode ser irritante se ingerido.

Trato respiratório: o uso normal não causa irritação.

Sensibilização: Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.

Avisos adicionais de toxicologia

A ingestão do produto pode causar náuseas e vômitos.

Produto sem ingredientes listados como carcinogénico, mutagénicos ou tóxicos para a reprodução em concentração relevante.

**FRAGRÂNCIA (CONCENTRADO)**

Data de emissão: 04-01-2002

Data de revisão: 10-12-2014 REV01

O produto apresenta os seguintes perigos com base no método de cálculo utilizado na Diretiva comunitária de classificação de preparações, nos termos da última versão em vigor.

Nenhuma.

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS****ECOTOXICIDADE**Componentes com potencial ecotóxico:

Não contém ingredientes com potencial ecotóxico em concentrações relevantes.

Comportamento em sistema ambiental:

Mobilidade e potencial de bioacumulação: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Persistência e degradabilidade: Biodegradável.

Informação ecotoxicológica adicional

Produto elaborado com tensoativos biodegradáveis.

Resultados da avaliação PBT e vPvB

PBT: Não aplicável

vPvB: Não aplicável

Outros efeitos adversos

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**Produto

Não permitir que o produto alcance os esgotos, canalizações, cursos de água ou lençóis freáticos. Eliminação residual conforme o regulamento local e nacional.

Embalagens

Eliminação residual conforme o regulamento local e nacional.

Embalagens contaminadas

Eliminação residual conforme o regulamento local e nacional.

**14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**Transportes terrestres ADR/RID:

Não classificado como produto perigoso.

Transporte marítimo IMDG:

Não classificado como produto perigoso.

Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:

Não classificado como produto perigoso.

Tipo de embalagem (ADR, IMDG, IATA)

Não aplicável

Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável.

**FRAGRÂNCIA (CONCENTRADO)**

Data de emissão: 04-01-2002

Data de revisão: 10-12-2014 REV01

Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC  
Não aplicável.

**15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÃO**Avaliação da segurança química

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**NOTA PARA O USUÁRIO

A presente Ficha de Segurança foi preparada a partir dos dados fornecidos pelos produtores dos componentes e produto final e sumariza o total do conhecimento atual no que toca à informação de higiene e segurança na utilização, armazenamento e transporte do produto. Visto que a utilização do produto não pode ser controlada diretamente por nós, será obrigatório respeitar, sob sua responsabilidade, as leis e as disposições vigentes no que se refere à higiene e segurança. Não se assumem responsabilidade pelo uso indevido.

Advertências de perigo.

H319: Provoca irritação ocular grave.

Modificações com respeito à revisão precedente:

Alteração da formatação.

Nº Revisão: 01

Responsável:

Marta Mendonça (marta.mendonca@hispanor.pt)

Abreviaturas e Acrónimos:

Acc.: de acordo com

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists, EUA

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acordo Europeu sobre o Transporte de Mercadorias Perigosas por Estrada)

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (valor limite de exposição no local de trabalho)

AOEL: Acceptable Operator Exposure Level (nível de exposição aceitável para operador)

AOX: Compostos halogénios orgânicos adsorventes

Aprox.: Aproximadamente

ATE: Acute Toxicity Estimate (estimativa de toxicidade aguda)

BCF: Fator de Bioconcentração

BMGV: Biological Monitoring Guidance Value (valor de orientação de monitorização biológica)

BOD: Biochemical oxygen demand (necessidade bioquímica de oxigénio)

BOELV: Binding Occupational Exposure Limit Value (valor limite vinculativo de exposição ocupacional)

Bw: Body Weight (peso corporal)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Sistema Harmonizado de Classificação na Europa)

CMR: Carcinogenic, Mutagenic, Reproductive toxic (carcinogénico, mutagénico ou com toxicidade reprodutiva)

COD: Chemical Oxygen Demand (necessidade química de oxigénio)

COV / VOC: Compostos Orgânicos Voláteis.

DMEL: Derived Minimum Effect Level (nível com mínimo efeito derivado)

DNEL: Derived No-Effect Level (nível sem efeito derivado)

DOC: Dissolved organic carbon (carbon orgânico dissolvido)

DPD: Dangerous Preparations Directive – Diretiva Europeia 1999/45/EC de 31/05/1999

DSD: Dangeours Substances Directive – Diretiva Europeia 67/548/EEC de 27/06/1967

DT50: Dwell Time - 50% (redução de 50% da concentração inicial)

Dw: Dry Weight (peso seco)

EC/CE: Comunidade Europeia

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

EPA: United States Environmental Protection Agency, EUA

EU/UE: União Europeia

IATA: International Air Transport Association (Associação de Transporte Aéreo Internacional)

IBC: Intermediate Bulk Container (contentor intermédio)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Organização internacional de Aviação Civil)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas)

IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Value (valor limite indicativo de exposição ocupacional)

LC: Lethal Concentration (concentração letal)

LC50: Lethal concentration, 50 percent (concentração letal, 50%)

**FRAGRÂNCIA (CONCENTRADO)**

Data de emissão: 04-01-2002

Data de revisão: 10-12-2014 REV01

LCLo: lowest published lethal concentration (menor concentração letal publicada)  
LD50: Lethal dose, 50 percent (dose letal, 50%)  
LDLo: Lethal Dose Low (menor dose letal publicada)  
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level (nível mais baixo de efeitos adversos observados)  
LOEC: Lowest Observed Effect Concentration (concentração mais baixa de efeitos observados)  
LOEL: Lowest Observed Effect Level (nível mais baixo de efeitos observados)  
LQ: Limited Quantities (quantidades limitadas)  
MAC: Maximaal Aanvaarde Concentrati (concentração máxima aceitável)  
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (concentração máxima no local de trabalho)  
MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulamento para a rotulagem sobre os riscos de inalação, Dinamarca)  
MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution From Ships (Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios)  
N/A: Não aplicável  
Não class.: Não classificado.  
NOAEC: No Observed Adverse Effective Concentration (concentração sem efeitos adversos observáveis)  
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level (nível sem efeitos adversos observáveis)  
NOEC: No Observed Effect Concentration (concentração sem efeitos adversos observáveis)  
NOEL: No Observed Effect Level (nível sem efeitos observáveis)  
OEL: Occupational *Exposure Limit* (limite de exposição ocupacional)  
OES: Occupational Exposure Standard (standard de exposição ocupacional)  
OSHA: Occupational Safety and Health Administration, EUA  
PEL: Permissible Exposure Limit (limite de exposição admissível)  
PNEC: Predicted No Effect Concentration (concentração sem efeito previsível)  
Ppm: partes por milhão  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulamento relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Caminho de Ferro)  
SNC: Sistema Nervoso Central  
SNP: Sistema Nervoso Periférico  
STEL: Short-term exposure limit (limite de exposição a curto-prazo)  
**TCLO**: Lowest Toxic Airborne Concentration Tested (menor concentração tóxica no ar testada)  
TDLO: Lowest Toxic Dose Tested (menor dose tóxica testada)  
TLM: Threshold Limit, median (limite de tolerância médio)  
TLV: Threshold Limit Values (valores limite)  
TLV-C: Threshold Limit Value-Ceiling (limite de tolerância – topo)  
TWA: Time-Weighted Average Exposure Limit (limite de exposição média ponderada no tempo)  
UN/ONU: Organização das Nações Unidas  
VLE: Valores Limites de Exposição  
vPvB: Very Persistent and Very bioaccumulative (muito persistente e muito bio-acumulativo)  
VME: Valeur Moyenne d'Exposition (valor médio de exposição)  
WEEL: Workplace Environmental Exposure Limit (limite de exposição ambiental no local de trabalho)  
WEL: Workplace Exposure Limit (limite de exposição no local de trabalho)  
WES: Workplace Exposure Standards (standard de exposição no local de trabalho)

**Legenda - Classes CLP**

Acute Tox.: Toxicidades aguda  
Aquatic Acute: Perigoso para o ambiente aquático - agudo  
Aquatic Chronic: Perigoso para o ambiente aquático - crónico  
Asp. Tox.: Perigo de aspiração  
Carc.: Carcinogenicidade  
Expl.: Explosivo  
Eye Dam.: Lesões oculares graves  
Eye Irrit.: Irritação ocular  
Flam. Aerosol: Aerosol inflamável  
Flam. Gas: Gás inflamável  
Flam. Liq.: Líquido inflamável  
Flam. Sol.: Sólido inflamável  
Lact.: Toxicidade reprodutiva  
Met. Corr.: Substância ou mistura corrosiva para metais  
Muta.: Mutagenicidade em células germinativas  
Org. Perox.: Peróxido orgânico  
Ox. Gas: Gás comburentes  
Ox. Liq.: Líquido comburentes  
Ox. Sol.: Sólido comburentes  
Ozone: Perigoso para a camada de ozono  
Press. Gas: Gases sob pressão  
Pyr. Liq.: Líquido pirofórico  
Pyr. Sol.: Sólido pirofórico  
Repr.: Toxicidade reprodutiva  
Resp. Sens.: Sensibilização respiratória  
Self-heat.: Substância ou mistura suscetível de auto-aquecimento  
Self-react.: Substância ou mistura auto-reativa  
Skin Corr.: Corrosão cutânea  
Skin Irrit.: Irritação Cutânea  
Skin Sens.: Sensibilização cutânea  
STOT SE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única  
STOT RE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição repetida  
Water-react.: Substância ou mistura que em contacto com a água liberta gases inflamáveis