



SUPRA BLACK EN_FR_ES_PT_IT_GR

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

Data de emissão: 19/12/2014 Data da redacção: 19/12/2014

Versão: 1.0

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Nome do produto : SUPRA BLACK EN_FR_ES_PT_IT_GR
Código do produto : 35124
Tipo do produto : adesivos
Grupo de produtos : Produto comercial

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Utilização industrial, Uso profissional

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

KRAFFT S.L.U.
Ctra. Urnieta s/n
20140 Andoain - Espanha
T +34 943 410 400 - F +34 943 410 440
msds@krafft.es

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +34 943 410 400
Horário Oficina

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

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

Eye Irrit. 2 H319
Skin Sens. 1 H317
Carc. 2 H351

Texto completo das frases H, ver secção 16

Classificação de acordo com a directiva 67/548/CEE [DSD] ou 1999/45/CE [DPD]

Carc.Cat.3; R40

R43

Texto completo das frases R, ver secção 16

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existe informação adicional disponível

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07

GHS08

Palavra-sinal (CLP) :

Atenção

Componentes perigosos :

3-aminopropiltriétoxissilano, butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime, 2-butanona-oxima

Advertências de perigo (CLP) :

H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea
H319 - Provoca irritação ocular grave
H351 - Suspeito de provocar cancro

Recomendações de prudência (CLP) :

P261 - Evitar respirar as vapores
P280 - Usar protecção ocular, luvas de protecção
P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico
P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em uma instalação de recolha de resíduos autorizada

SUPRA BLACK EN_FR_ES_PT_IT_GR

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substância

Não aplicável

3.2. Mistura

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com a directiva 67/548/CEE
butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	(nº CAS) 22984-54-9 (Nº REACH) 01-2119987100-43	3 - 5	R43
2-butanona-oxima	(nº CAS) 96-29-7 (nº CE) 202-496-6 (Número de índice) 616-014-00-0	1 - 2,5	Carc.Cat.3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43
3-aminopropiltrióxissilano	(nº CAS) 919-30-2 (nº CE) 213-048-4 (Número de índice) 612-108-00-0 (Nº REACH) 01-2119480479-24	0,1 - 1	Xn; R22 C; R34

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	(nº CAS) 22984-54-9 (Nº REACH) 01-2119987100-43	3 - 5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373
2-butanona-oxima	(nº CAS) 96-29-7 (nº CE) 202-496-6 (Número de índice) 616-014-00-0	1 - 2,5	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
3-aminopropiltrióxissilano	(nº CAS) 919-30-2 (nº CE) 213-048-4 (Número de índice) 612-108-00-0 (Nº REACH) 01-2119480479-24	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317

Texto integral das frases R e H : ver a secção 16

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Primeiros socorros geral : Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo, se possível). Suspeito de provocar cancro.
- Primeiros socorros em caso de inalação : Fazer respirar ar fresco. Colocar a vítima em repouso.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Despir as roupas afectadas e lavar toda a área de pele exposta com água e sabão suave, seguindo-se uma passagem por água morna. Lavar com sabonete e água abundantes. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. Tratamento específico (ver ... no presente rótulo). Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Consultar urgentemente um médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas/lesões em caso de inalação : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- Sintomas/lesões em caso de contacto com os olhos : Provoca irritação ocular grave.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

- Agentes extintores adequados : Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono. Água pulverizada. Areia.
- Agentes extintores inadequados : Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe informação adicional disponível

SUPRA BLACK EN_FR_ES_PT_IT_GR

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Instruções para extinção de incêndio : Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada. Seja cuidadoso aquando do combate de qualquer incêndio de produtos químicos. Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente.
- Protecção durante o combate a incêndios : Não entrar na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção respiratória.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Planos de emergência : Afastar o pessoal supérfluo.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

- Equipamento de protecção : Dotar as equipas de limpeza de protecção adequada.
- Planos de emergência : Ventilar a área.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis. Avisar as autoridades se o líquido penetrar nos esgotos ou em cursos de água.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Procedimentos de limpeza : Absorver, o mais rapidamente possível, o produto derramado com sólidos inertes, tais como argila ou terra diatomácea. Recolher o produto derramado. Armazenar afastado de outros materiais.

6.4. Remissão para outras secções

Consultar a rubrica 8. Contolo da exposição/protecção individual;.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Precauções para um manuseamento seguro : Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho. É necessária uma boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapores. Evitar respirar os vapores. Pedir instruções específicas antes da utilização. Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
- Medidas de higiene : Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho cuidadosamente após manuseamento. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Condições de armazenamento : Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado, longe de: Armazenar em local seco e protegido para evitar o contacto com humidade. Manter os contentores fechados quando não estão em utilização.
- Produtos incompatíveis : Bases fortes. Ácidos fortes.
- Materiais incompatíveis : Fontes de inflamação. Luz solar directa.

7.3. Utilizações finais específicas

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não existe informação adicional disponível

8.2. Controlo da exposição

- Equipamento de protecção individual : Evitar toda a exposição inútil.
- Protecção das mãos : Usar luvas de protecção
- Protecção ocular : Óculos de protecção contra químicos ou óculos de segurança
- Protecção respiratória : Usar uma máscara apropriada
- Outras informações : Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

- Forma : Líquida
- Aparência : Líquido viscoso.
- Cor : Black.

SUPRA BLACK EN_FR_ES_PT_IT_GR

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

Cheiro	: característica.
Umbral olfactivo	: Não existem dados disponíveis
pH	: Não existem dados disponíveis
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1)	: Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão	: Não existem dados disponíveis
Ponto de solidificação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: > 150 °C
Temperatura de combustão espontânea	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não existem dados disponíveis
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: 1,05
Solubilidade	: Não existem dados disponíveis
Log Pow	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a	: > 21 cSt
Viscosidade, dinâmico/a	: Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Não existem dados disponíveis
Propriedades comburentes	: Não existem dados disponíveis
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Não existe informação adicional disponível

10.2. Estabilidade química

Não estabelecido.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não estabelecido.

10.4. Condições a evitar

Luz solar directa. Temperaturas extremamente elevadas ou extremamente baixas.

10.5. Materiais incompatíveis

Ácidos fortes. Bases fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

fumo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda : Não classificado

3-aminopropiltrióxissilano (919-30-2)	
DL50 oral rato	2,83 mg/kg
CL50 inalação rato (ppm)	5 ppm 6h
butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (22984-54-9)	
DL50 oral rato	2463 mg/kg OECD 401
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg OECD 401
2-butanona-oxima (96-29-7)	
DL50 oral rato	3700 mg/kg
DL50 cutânea rato	920 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 4,8 mg/l/4h

Corrosão/irritação cutânea : Não classificado

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou cutânea : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

SUPRA BLACK EN_FR_ES_PT_IT_GR

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

Mutagenicidade em células germinativas	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Carcinogenicidade	: Suspeito de provocar cancro.
Toxicidade reprodutiva	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Perigo de aspiração	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

SUPRA BLACK EN_FR_ES_PT_IT_GR

Viscosidade, cinemático/a	> 21 mm²/s
---------------------------	------------

Potenciais efeitos adversos no ser humano e sintomas possíveis : Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime (22984-54-9)

CL50 peixe 1	560
--------------	-----

CE50 Daphnia 1	750
----------------	-----

12.2. Persistência e degradabilidade

SUPRA BLACK EN_FR_ES_PT_IT_GR

Persistência e degradabilidade	Não estabelecido.
--------------------------------	-------------------

12.3. Potencial de bioacumulação

SUPRA BLACK EN_FR_ES_PT_IT_GR

Potencial de bioacumulação	Não estabelecido.
----------------------------	-------------------

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível

12.6. Outros efeitos adversos

Indicações suplementares : Evitar a libertação para o ambiente

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações para a eliminação dos resíduos : Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais. Eliminar o conteúdo/recipiente em Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais.

Ecologia - resíduos : Evitar a libertação para o ambiente.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
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				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.4. Grupo de embalagem				
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
14.5. Perigos para o ambiente				
Perigoso para o ambiente :	Perigoso para o	Perigoso para o ambiente :	Perigoso para o ambiente :	Perigoso para o ambiente :

SUPRA BLACK EN_FR_ES_PT_IT_GR

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Não	ambiente : Não Poluente marinho : Não	Não	Não	Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

14.6.1. Transporte por via terrestre

14.6.2. transporte marítimo

14.6.3. Transporte aéreo

14.6.4. Transporte por via fluvial

Não submetido ao ADN : Não

14.6.5. Transporte ferroviário

Transporte proibido (RID) : Não

14.7. Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém qualquer substância sujeita às restrições do Anexo XVII

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK) : 3 - extremamente perigoso para a água

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efectuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Fontes de dados : REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de Dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Outras informações : Nenhum.

Texto integral das frases R-, H- e EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidade aguda (dérmico) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 4
Carc. 2	Cancerogenicidade Categoria 2
Eye Dam. 1	Danos/irritação ocular grave Categoria 1
Eye Irrit. 2	Danos/irritação ocular grave Categoria 2
Skin Corr. 1B	corrosivo/irritante para a pele Categoria 1B
Skin Sens. 1	Sensibilização das pele Categoria 1
STOT RE 2	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição repetida) Categoria 2
H302	Nocivo por ingestão
H312	Nocivo em contacto com a pele
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea
H318	Provoca lesões oculares graves
H319	Provoca irritação ocular grave
H351	Suspeito de provocar cancro
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida
R21	Nocivo em contacto com a pele
R22	Nocivo por ingestão
R34	Provoca queimaduras
R40	Possibilidade de efeitos cancerígenos
R41	Risco de lesões oculares graves

SUPRA BLACK EN_FR_ES_PT_IT_GR

Ficha de dados de segurança
conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

R43	Pode causar sensibilização em contacto com a pele
C	Corrosivo
Xi	Irritante
Xn	Nocivo

FDS UE (Anexo II do REACH)

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto