

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA HC LIFT SOYA

Regulamento CE Nº 1907/2006 - Revisão 2020/878

Revision No. 5.3

Data de impressão 07-09-2022

Data de criação 02-02-2015

Data de revisão 30/01/2022

## SECÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA / MISTURA E DA SOCIEDADE / EMPRESA

### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto HC LIFT SOYA  
Código do produto 11000885X1 (CLP)  
UFI: YQX2-C0PC-H00D-9UG8

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

#### Utilizações recomendadas

Desengordurante.

### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

NCH Portugal - Av. D. João II, 50, Edifício Mar Vermelho, Parque das Nações, 1990-095 Lisboa Tel +351 213 807 501  
Email sdsportugal@nch.com  
Site www.ncheurope.com

### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência - INEM CIAV - 800 250 250

## SECÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

#### Classificação de acordo com o Regulamento (EC) nº 1272/2008 (CLP / GHS) e as suas adaptações

Irritação ocular: Categoria de perigo 2

H319 - Provoca irritação ocular grave

### 2.2. Elementos do rótulo

#### Rotulado de acordo com o Regulamento (EC) No 1272/2008 (CLP/GHS)

#### Pictogramas de perigo



**Palavra-sinal** Atenção

#### **Advertências de Perigo**

H319 - Provoca irritação ocular grave

#### **Recomendações de Prudência**

P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico

P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular.

Para Uso Profissional.

Manter fora do alcance das crianças.

### 2.3. Outros perigos

Não foram identificados perigos adicionais.

Os componentes deste preparado não preenchem os critérios para a classificação como PBT ou vPvB. Em conformidade com o regulamento CE 1907/2006.

## SECÇÃO 3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 3.2. Misturas

Nome Químico	No. CAS	Nº EINECS.	EU-REACH numero de inscrição	Weight-%	EU - GHS/CLP	Notas
ETHYL LACTATE	97-64-3	202-598-0	01-2120809949-37	1 - < 3	Skin Irrit. 2 (H315) (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335) Flam. Liq. 3 (H226)	C

Alcohols, C12-C15, ethoxylated	68131-39-5	01-2119488720-33	1 - < 3	Aquatic Chronic 3 (H412) Aquatic Acute 1 (H400)
--------------------------------	------------	------------------	---------	--

Para cualquier frase H mencionadas en esta sección, véase el texto completo en la sección 16.

#### Notas UE

Nota C : Algumas substâncias orgânicas podem ser comercializadas numa forma isomérica específica ou na forma de uma mistura de diversos isómeros.

## SECÇÃO 4. PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

#### Recomendação geral

Se ocorrerem sintomas, consultar de imediato um médico.

#### Contacto com os olhos

Em caso de contacto, lavar imediata e abundantemente os olhos com água corrente durante pelo menos 15 minutos. Consultar um médico caso a irritação desenvolva ou persista.

#### Contacto com a pele

Lavar imediatamente com sabão e bastante água removendo todo o vestuário e calçado contaminado.

#### Ingestão

Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico, e mostrar-lhe a embalagem e o rótulo. Em caso de ingestão, enxaguar a boca com água.

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

#### Sensibilização

Não existe informação disponível.

#### Contacto com os olhos

Pode provocar irritações como por exemplo, prurido e vermelhidão.

#### Contacto com a pele

É improvável que tenha um efeito irritante em caso de contacto breve ou ocasional.

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

#### Indicações para o médico

Tratar de acordo com os sintomas.

## SECÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

### 5.1. Meios de extinção

#### Meios adequados de extinção

Usar meios de extinção que sejam apropriados às circunstâncias locais e ao ambiente envolvente. Utilização: Pulverização de água. Espuma. Dióxido de carbono (CO2). Pó seco.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Quando exposto a temperaturas elevadas a mistura pode libertar produtos de decomposição perigosos tais como monóxido e dióxido de carbono, fumo e/ou óxido de azoto.

Tenha cuidado com os derrames podem ser escorregadios.

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Os bombeiros devem utilizar aparelhos respiratórios autónomos e equipamento de protecção pessoal completo.

## SECÇÃO 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Usar equipamento de protecção individual. Referir-se às secções 7 e 8 para as medidas de protecção. Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim. O produto pode provocar condições instáveis.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação do produto puro em águas de superfície e em sistemas de esgotos sanitários.

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

#### Métodos de contenção

Conter o derramamento, encharcar com uma substância absorvente não combustível (por exemplo, terra, terra diatomácea, vermiculite) e transferir para um contentor para posterior destruição de acordo com as regulamentação locais e nacionais (ver secção 13).

#### Métodos de limpeza

Limpar de preferência com detergente, não utilizar solventes.

### 6.4. Remissão para outras secções

Consultar as secções 7, 8 e 13.

## SECÇÃO 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Evitar de respirar os vapores ou as névoas. Não comer, beber e fumar quando utilizar este produto. Assegurar ventilação adequada.

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar no recipiente original. Manter os recipientes herméticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado.

### 7.3. Utilizações finais específicas

Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Limites de exposição

Em caso de geração de vapores, fumos ou névoas, a sua concentração no local de trabalho deve ser mantido no nível, razoável, mais reduzido. Para substâncias.

Nome Químico	Dinamarca	Finlândia	Noruega	Suécia	República Checa
ETHYL LACTATE		HTP (8h): 5 ppm HTP (8h): 25 mg/m <sup>3</sup> HTP (15min): 10 ppm HTP (15min): 49 mg/m <sup>3</sup>		NGV: 5 ppm NGV: 25 mg/m <sup>3</sup> KGV: 10 ppm KGV: 50 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2. Controlo da exposição

#### Medidas de planeamento

A ventilação normal é geralmente adequada.

#### Protecção individual

Use equipamento de protecção individual de acordo com o Regulamento (UE) 2016/425.

#### Protecção respiratória

Não necessário em condições normais de utilização.

#### Protecção das mãos

Utilização a longo prazo, por exemplo, utilização contínua ou imersão. Utilizar luvas de protecção adequadas em conformidade com a EN 374. Tipo de luvas sugeridas: Borracha de nitrilo (0.4 mm), PVC (0.7mm). Luvas de neopreno (0.4 mm). A adequação e a durabilidade de uma luva dependem dos fatores de utilização, tais como a frequência, a duração de utilização, a temperatura e a resistência química. A utilização de uma luva de protecção química pode, na prática, ser muito mais reduzida do que o tempo de penetração determinado através de testes. Consulte as recomendações do fabricante para conhecer a validade das luvas.

#### Protecção dos olhos

Deve utilizar óculos de protecção caso o método de utilização aparentar riscos de contacto ocular. Aprovado para EN 166.

#### Considerações de higiene gerais

Não comer, beber e fumar quando utilizar este produto. Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Lavar as as mãos antes das pausas, e no final do dia de trabalho.

## SECÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas

As informações abaixo estão relacionadas com valores típicos e não constituem uma especificação.

<b>Aspecto</b>	laranja	<b>Gravidade específica</b>	0.94
<b>Estado físico</b>	Líquido	<b>Solubilidade</b>	Insolúvel em água
<b>Odor</b>	ligeiro(a)	<b>Temperatura de auto-ignição</b>	Não existe informação disponível.
<b>pH</b>	Não aplicável.	<b>Viscosidade</b>	Não existe informação disponível
<b>Ponto/intervalo de fusão</b>	Não existe informação disponível.	<b>Propriedades explosivas</b>	Não existe informação disponível
<b>Ponto/intervalo de ebulição</b>	255 °C	<b>Propriedades comburentes</b>	Não existe informação disponível.
<b>Ponto de inflamação</b>	Não relevante	<b>Conteúdo COV (compostos orgânicos voláteis ) (%)</b>	0 %
<b>Velocidade de evaporação</b>	Não existe informação disponível.		
<b>Limites de inflamabilidade no ar</b>	Não existe informação disponível.		
<b>Pressão de vapor</b>	Não existe informação disponível.		
<b>Densidade do vapor</b>	Não existe informação disponível.		

### 9.2. Outras informações

Não existem mais informações disponíveis

## SECÇÃO 10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

**10.1. Reactividade**

Não considerada como altamente reativa. Consultar mais informações abaixo. Veja mais informações abaixo.

**10.2. Estabilidade química**

Estável em condições normais.

**10.3. Possibilidade de reacções perigosas**

A mistura em si, aquando da sua utilização normal, não vai reagir de forma perigosa ou polimerizar de modo a criar condições perigosas.

**10.4. Condições a evitar**

Sem condições que devam ser especialmente mencionadas.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Ácidos fortes. Bases fortes. Agentes oxidantes. Agentes redutores.

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Nenhum sob condições normais de utilização e armazenamento.

Quando exposto a temperaturas elevadas a mistura pode libertar produtos de decomposição perigosos tais como monóxido e dióxido de carbono, fumo e/ou óxido de azoto.

**SECÇÃO 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA****11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos**Informação do Produto

O produto em si não foi testado, no entanto, os seus componentes foram analisados em conformidade com o Regulamento REACH n.º 1907/2006.

Nome Químico	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inalação
ETHYL LACTATE	= 8200 mg/kg ( Rat )	> 5 g/kg ( Rabbit )	
Alcohols, C12-C15, ethoxylated	= 1600 mg/kg ( Rat )	= 2500 mg/kg ( Rabbit )	

Rabbit = coelho, Rat = rato.

Sensibilização

Não existe informação disponível.

Contacto com a pele

É improvável que tenha um efeito irritante em caso de contacto breve ou ocasional.

Contacto com os olhos

Pode provocar irritações como por exemplo, prurido e vermelhidão.

Carcinogenicidade

Não há conhecimento da existência de substâncias carcinogénicas neste produto.

Efeitos mutagénicos

Não há conhecimento da existência de substâncias mutagénicas neste produto.

Efeitos reproductivos

Não há conhecimento da existência neste produto de substâncias com efeitos na reprodução.

STOT - single exposure

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

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

Perigo de aspiração

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

**11.2 Informações sobre outros perigos**

O produto não contém substâncias que tenham sido identificadas como um disruptor endócrino

**SECÇÃO 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA****12.1. Toxicidade**Informação sobre o Produto

O produto em si não foi testado, no entanto, os seus componentes foram analisados em conformidade com o Regulamento REACH n.º 1907/2006.

**12.2. Persistência e degradabilidade**

A persistência e a degradabilidade são específicas à substância, não existem dados de teste disponíveis para os constituintes desta mistura relativos à degradação e persistência no meio ambiente quer por biodegradação ou através de outros processos, como oxidação e hidrólise.

**12.3. Potencial de bioacumulação**

Não existe informação disponível.

**12.4. Mobilidade no solo**

O produto é insolúvel e flutua na água.

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Os componentes deste preparado não preenchem os critérios para a classificação como PBT ou vPvB. Em conformidade com o regulamento CE 1907/2006.

**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

O produto não contém substâncias que tenham sido identificadas como um disruptor endócrino

**12.7. Outros efeitos adversos**

Sem dados disponíveis.

**SECÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**

**13.1. Métodos de tratamento de resíduos**Resíduos de desperdícios/produto não utilizado

Disponível em observação das definições da autoridade responsável local.

Embalagens contaminadas

Os recipientes vazios devem ser enviados para unidades locais de reciclagem, recuperação ou eliminação de resíduos. Esvaziar o conteúdo remanescente. A reciclagem deve ser efectuada de acordo com as regulamentações oficiais.

N.º de eliminação de resíduos do CER

Podem ser aplicados os seguintes códigos de resíduos

07 07 04\* Outros solventes, líquidos de lavagem e licores mãe orgânicos

14 06 03\* Outros solventes e misturas de solventes

Outras informações

De acordo com o Catálogo Europeu dos Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas específicos à aplicação

**SECÇÃO 14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE****14.1, 14.2, 14.3, 14.4.**

Não classificada como mercadoria perigosa para transporte

**14.5. Perigos para o ambiente**

O transporte da mistura não é perigoso para o ambiente.

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

Não são necessárias precauções especiais.

**14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI**

Produto embalado, normalmente não é transportado em IBC

**Indicações adicionais**

As informações acima são baseadas nas mais recentes normas de transporte, isto é, ADR para transporte rodoviário, RID para transporte ferroviário, IMDG para transporte marítimo e OACI/AITA para transporte aéreo.

**SECÇÃO 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO****15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Esta mistura foi classificada de acordo com o Regulamento UE 1272/2008 (CLP) e suas adaptações.

..

**15.2. Avaliação da segurança química**

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança química para esta mistura por parte do fornecedor

**SECÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES****Texto das frases H mencionadas na Secção 3**

H226 - Líquido e vapor inflamáveis. H318 - Provoca lesões oculares graves. H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias. H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

**Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008**

Método de cálculo. H319 - Provoca irritação ocular grave. H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Preparado por** Austen Pimm

**Data de criação** 02-02-2015

**Data de revisão** 30/01/2022

**Revision summary**

CLP actualização Secções actualizadas das (M)SDS 3 16

**Abreviaturas**

REACH: Registration Evaluation Authorisation Restriction of Chemicals EU: European Union EC: European community EEC: European Economic Community UN: United Nations CAS: Chemical Abstracts Service PBT: Persistent Bioaccumulative Toxic vPvB: very Persistent very Bioaccumulative LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50 : Lethal dose, 50 percent EC50: Effective concentration, 50 percent LogPow: LogP octanol/water Vw/VwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Administrative order relating to substances hazardous to water - Germany) WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class - Germany). AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung (Waste Code - Germany) ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European agreement governing the international carriage of dangerous goods by road) IMDG: International Maritime Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association ICAO: International Civil Aviation Organisation RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail) EmS: Emergency Response Procedures for Ships Carrying Dangerous Goods ERG: Emergency Response Guidebook IUCLID / RTECS International Uniform Chemical Information Database / Registry of Toxic Effects of Chemical Substances GHS: Globally Harmonised System of classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances VOC: Volatile Organic Chemical w/w: weight for weight DMSO: Dimethyl sulphoxide OECD: Organization for Economic Cooperation and Development STEL: Short Term Exposure Limit TWA: Time Weighted Average

**Outras informações**

Os resultados dos testes dos componentes apresentados nas secções 11 e 12 são tipicamente fornecidos pela Chemadvisor e compostos por fontes de literatura publicamente disponíveis como por exemplo, IUCLID/RTECS.

É a todo o momento da responsabilidade do utilizador tomar todas as medidas necessárias para se encontrar em conformidade com os requisitos legais e regulamentações locais

**Renúncia**

A informação fornecida neste FDS está correcta de acordo com os nossos conhecimentos, informações e pressupostos à data de publicação. As informações dadas foram concebidas exclusivamente como um guia para o manuseamento, utilização, processamento, armazenamento, disposição e divulgação seguras e não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. Estas informações estão unicamente relacionadas com o material especificamente designado e pode não ser válido para quaisquer materiais utilizados em combinação com qualquer outro material ou processo a menos que tal seja especificado no texto.

**Fim da Ficha de Segurança**