

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum tisku: 12.11.2025

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 12.11.2025

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** Oven Cleaner
- **Číslo artiklu:** C0002
- **UFI:** 2YF7-A0AF-G006-H61C
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- **Kategorie produktů** PC35 prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)
- **Technická funkce** Čisticí prostředek
- **Použití látky / přípravku** Čisticí přípravek
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
N-tek, s.r.o.  
Svat. Čecha 786/46  
693 01 Hustopeče  
Czech Republic  
tel.: +420 519 411 872, +420 515 915 285  
fax: +420 515 915 284  
e-mail: info@ntek.cz
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**  
Toxikologické informační středisko v Praze  
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2  
Tel. +420 224 919 293

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**  
Látka/směs je dle Nařízení (ES) č. 1272/2008 klasifikována jako nebezpečná takto:



GHS02 plamen

Aerosol 1 H222 Extrémně hořlavý aerosol.  
H229 Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.



GHS05 korozivita

Skin Corr. 1 H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.

- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- **Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS02



GHS05

- **Signální slovo** Nebezpečí

(pokračování na straně 2)

CZ

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum tisku: 12.11.2025

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 12.11.2025

**Obchodní označení: Oven Cleaner**

(pokračování od strany 1)

**· Nebezpečné komponenty k etiketování:**

hydroxid draselný  
Alcohols, C12-C15, ethoxylated  
2-ethylhexylsulfát sodný

**· Standardní věty o nebezpečnosti**

H222 Extrémně hořlavý aerosol.  
H229 Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.  
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

**· Pokyny pro bezpečné zacházení**

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.  
P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.  
P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.  
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.  
P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
P303+P361+P353 PŘI STYKU S KÚŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].  
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
P405 Skladujte uzamčené.  
P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.  
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

**· 2.3 Další nebezpečnost****· Výsledky posouzení PBT a vPvB**

- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému** Nedá se použít.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****· 3.2 Směsi**

- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

**· Obsažené nebezpečné látky:**

CAS: 1310-58-3 EINECS: 215-181-3	hydroxid draselný Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302 Specifické koncentrační limity: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	0-<5%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol Eye Irrit. 2, H319	0-<3%
CAS: 126-92-1 EINECS: 204-812-8	2-ethylhexylsulfát sodný Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	0-<3%
CAS: 68131-39-5 NLP: 500-195-7 Reg.nr.: 01-2119488720-33	Alcohols, C12-C15, ethoxylated Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	0-<3%

**· Nařízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu**

alifatické uhlovodíky	≥5 - <15%
neiontové povrchově aktivní látky, aniontové povrchově aktivní látky	<5%

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum tisku: 12.11.2025

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 12.11.2025

Obchodní označení: Oven Cleaner

(pokračování od strany 2)

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

##### Obecná upozornění:

Neprodleně odstranit části oděvu znečištěné produktem.

Zasažené dopravit z nebezpečného prostředí a položit.

Příznaky otravy se mohou projevit až po mnoha hodinách, proto je nutný lékařský dohled 48 hodin po nehodě.

· **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, kyslíkový přístroj, teplo. Při déle trvajících potížích konzultovat lékaře.

· **Při styku s kůží:**

· Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

· Odstraňte kontaminovaný oděv. Pokožku omyjte velkým množstvím vody. Kontaminovaný oděv před dalším použitím vyperte.

· Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.

· **Při zasažení očí:** Otevřené oči vyplachovat po více minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

· **Při požití:** Bohatě zapíjet vodou a dýchat čerstvý vzduch. Neprodleně vyhledat lékaře.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Závrať

Bolesti hlavy

Žaludeční a střevní potíže

Alergické projevy

· **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Lékařský dohled nejméně 48 hodin.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

· **Doporučené hasící prostředky:** CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo vodní mlha. Větší ohně vodní mlha nebo pěnou obsahující alkohol zdolet.

· **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky:** Plný proud vody

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

· Při zahřátí nebo v případě požáru se vytváří jedovaté plyny.

· Oxid uhelnatý a oxid uhličitý

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

· **Zvláštní ochranná výstroj:**

· Použít ochranný dýchací přístroj.

· Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

· Nasadit záchranný dýchací přístroj.

· Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

· Nepřibližovat se s ohněm.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

· Zabránit plošnému rozšíření (např. přehrazením nebo olejovými zábranami).

· Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

· Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

· Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.

· Zajistit dostatečné větrání.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

· Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.

· Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

· Informace k odstranění viz kapitola 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

· Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.

(pokračování na straně 4)

CZ

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum tisku: 12.11.2025

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 12.11.2025

### Obchodní označení: Oven Cleaner

(pokračování od strany 3)

Před horkem a slunečními paprsky chránit.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

**Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**

Nepřibližovat se s ohněm-nekouřit.

Pozor: nádoby jsou pod tlakem. Chránit před slunečním zářením a teplotami přes 50 C. I po spotřebování nespalovat a násilně neotevírat.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

**Skladování:**

**Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Je třeba dodržet obecné předpisy o skladování tlakových obalů.

Skladovat na chladném místě.

Přechovávat jen v původní nádobě.

**Upozornění k hromadnému skladování:**

Přechovávat odděleně od oxidačních činidel.

Skladovat odděleně od hořlavých látek.

**Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

**Skladovací třída:** 2 B

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

**8.1 Kontrolní parametry**

**Informace o předpisech IOELV (EU): (EU) 2019/1831**

**DNEL**

**1310-58-3 hydroxid draselný**

Inhalováním	Dlouhodobě systémově	1 mg/m <sup>3</sup> /mg/m <sup>3</sup> (morče)
	dlouhodobě místní	1 mg/m <sup>3</sup> /mg/m <sup>3</sup> (morče)
		1 mg/m <sup>3</sup> mg/m <sup>3</sup> (Pracovník)

**112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol**

Orálně	Dlouhodobě systémově	6,25 mg/kg bw/day /mg/kg bw/d (morče)
Pokožkou	Dlouhodobě systémově	10 mg/kg bw/day mg/kg bw/day (Pracovník)
Inhalováním	Dlouhodobě systémově	67,5 mg/m <sup>3</sup> mg/m <sup>3</sup> (Pracovník)
	akutní místní	101,2 mg/m <sup>3</sup> mg/m <sup>3</sup> (Pracovník)
	dlouhodobě místní	67,5 mg/m <sup>3</sup> mg/m <sup>3</sup> (Pracovník)

**126-92-1 2-ethylhexylsulfát sodný**

Orálně	Dlouhodobě systémově	24 mg/kg bw/day (morče)
Pokožkou	Dlouhodobě systémově	2.440 mg/kg bw/day (morče)
Inhalováním	Dlouhodobě systémově	85 mg/m <sup>3</sup> (morče)

**68131-39-5 Alcohols, C12-C15, ethoxylated**

Orálně	Dlouhodobě systémově	1,67 mg/kg bw/day (morče)
Pokožkou	Dlouhodobě systémově	83,3 mg/kg bw/day (morče)
Inhalováním	Dlouhodobě systémově	4,36 mg/m <sup>3</sup> (morče)

**PNEC**

**1310-58-3 hydroxid draselný**

PNEC	0,23 mg/l (Voda (sladká)) (Assessment factor 1000)
	2,3 mg/l (Voda (intermitentní)) (Assessment factor 100)
	100 mg/l (Čistírna odpadních vod) (Assessment factor 10)

**112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol**

PNEC	1 mg/l (Voda (sladká))
	3,9 mg/l (Voda (intermitentní))
	0,1 mg/l (Voda (mořská))
	4 mg/kg (Sladkovodní sediment)
	0,4 mg/kg (Sediment slané vody)

(pokračování na straně 5)

CZ

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum tisku: 12.11.2025

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 12.11.2025

Obchodní označení: Oven Cleaner

(pokračování od strany 4)

200 mg/l (Čistící odpadních vod)

- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

- **8.2 Omezování expozice**

- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zamezit styku se zrakem.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

- **Ochrana dýchacích cest**

Doporučuje se ochrana dýchacího ústrojí.

Filtr AX.

- **Ochrana rukou:**



Ochranné rukavice.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

- **Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

Doporučená tloušťka materiálu:  $\geq 0.4$  mm

NBR (0.35 mm)

- **Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

Hodnota permeability: úroveň 6 > 480 minut.

- **Ochrana očí a obličeje**



Ochranné brýle.

- **Ochrana těla:**

Použít ochranný oblek.

Zástěra.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- **Všeobecné údaje**

- **Skupenství**

aerosol

- **Barva:**

bezbarvý

- **Zápach:**

charakteristický

- **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

- **Bod tání / bod tuhnutí**

není určeno

- **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

-42 °C

- **Hořlavost**

Nedá se použít.

- **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**

- **Dolní mez:**

Není určeno.

- **horní:**

Není určeno.

- **Bod vzplanutí:**

-80 °C

- **Teplota rozkladu:**

Není určeno.

(pokračování na straně 6)

CZ

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum tisku: 12.11.2025

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 12.11.2025

Obchodní označení: Oven Cleaner

(pokračování od strany 5)

· pH při 20 °C	13,6 (DIN 19268 )
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Není určeno.
· dynamicky:	Není určeno.
· Rozpustnost	
· vodě:	Úplně mísitelná.
· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno.
· Tlak par:	Není určeno.
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Hustota při 20 °C:	1,056 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
· Relativní hustota	Není určeno.
· Hustota páry:	Není určeno.

## 9.2 Další informace

· Vzhled:	
· Forma:	aerosol
· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
· Samovznícení:	Produkt není samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Není určeno.
· Obsah ředidel:	
· Organická ředidla:	2,1-<7 %
· Změna stavu	
· Rychlost odpařování	Nedá se použít.

## Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

· Výbušniny	odpadá
· Hořlavé plyny	odpadá
· Aerosoly	Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
· Oxidující plyny	odpadá
· Plyny pod tlakem	odpadá
· Hořlavé kapaliny	odpadá
· Hořlavé tuhé látky	odpadá
· Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
· Samozápalné kapaliny	odpadá
· Samozápalné tuhé látky	odpadá
· Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
· Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
· Oxidující kapaliny	odpadá
· Oxidující tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
· Znečlivělé výbušniny	odpadá

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**  
Stabilní při stejné teplotě jako má okolí.  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Při vysokém tlaku par dochází při zvýšení teploty k nebezpečí roztržení nádob.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Horko. Horké povrchy. Zdroje vznícení. Plameny

(pokračování na straně 7)

CZ

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum tisku: 12.11.2025

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 12.11.2025

**Obchodní označení: Oven Cleaner**

(pokračování od strany 6)

- **10.5 Neslučitelné materiály:** Oxidační látky
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**  
Pri zahrívání nebo v případě požáru mohou vznikat toxické plyny  
Oxid uhelnatý a oxid uhličitý

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:****ATE (Odhad akutní toxicity)**

Orálně	LD50	>1.117 mg/kg
--------	------	--------------

**75-28-5 isobutan**

ErC 50	19,37 mg/l (řasy)
--------	-------------------

**1310-58-3 hydroxid draselný**

Orálně	LD50	365 mg/kg (krysa)
--------	------	-------------------

**74-98-6 propan**

ErC 50	19,37 mg/l (řasy) (96 hr)
--------	---------------------------

**112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol**

Orálně	LD50	5.660 mg/kg (krysa)
--------	------	---------------------

Pokožkou	LD50	4.000 mg/kg (králík)
----------	------	----------------------

**126-92-1 2-ethylhexylsulfát sodný**

Orálně	LD50	2.000 mg/kg (krysa)
--------	------	---------------------

**68131-39-5 Alcohols, C12-C15, ethoxylated**

Orálně	LD50	500 mg/kg (ATE)
--------	------	-----------------

**106-97-8 butan**

Inhalováním	LC50 (4 hr)	658 mg/l (krysa)
-------------	-------------	------------------

ErC 50	19,37 mg/l (řasy) (96 hr)
--------	---------------------------

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné poškození očí.
- **Senzibilita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **11.2 Informace o další nebezpečnosti**· **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**· **12.1 Toxicita**· **Aquatická toxicita:****75-28-5 isobutan**

EC50 (48 hr)	69,43 mg/l (Daphnia magna)
--------------	----------------------------

LC50 (96 hr)	91,42 mg/l (Ryba)
--------------	-------------------

(pokračování na straně 8)

CZ

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum tisku: 12.11.2025

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 12.11.2025

**Obchodní označení: Oven Cleaner**

(pokračování od strany 7)

**74-98-6 propan**

EC50 (48 hr) 69,43 mg/l (Daphnia magna)

LC50 (96 hr) 49,9 mg/l (Ryba)

**112-34-5 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol**

EC50 (96 hr) &gt;100 mg/l (Rasy (Scenedesmus subspicatus))

EC50 (48 hr) &gt;100 mg/l (Daphnia magna)

LC50 (24 hr) 2.700 mg/l (Ryba) (Carassius auratus)

LC50 (96 hr) 1.300 mg/l (Makro chlupaté uši)

**106-97-8 butan**

EC50 (48 hr) 69,43 mg/l (Daphnia magna)

LC50 (96 hr) 49,9 mg/l (Ryba)

· **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.· **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.· **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.· **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**· **PBT:** Nedá se použít.· **vPvB:** Nedá se použít.· **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

· **12.7 Jiné nepříznivé účinky**· **Další ekologické údaje:**· **Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 1 (D) (Samozařazení): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Nesmí nezředěno nebo nezneutralizováno proniknout do odpadních vod nebo jímek.

Odplavení větších množství do kanalizace nebo vodních toků může vést ke zvýšení hodnoty pH. Vysoká hodnota pH škodí vodním organismům.

Při zředění na aplikační koncentraci se hodnota pH výrazně snižuje, takže odpadní vody vypuštěné do kanalizace po použití výrobku způsobují pouze slabé ohrožení vod.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**· **13.1 Metody nakládání s odpady**· **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.· **Evropský katalog odpadů**

16 00 00 ODPADY JINDE V TOMTO SEZNAMU NEUVEDENÉ

16 05 00 Plyny v tlakových nádobách a vyřazené chemikálie

16 05 04\* Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky

15 00 00 ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTIČÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ

15 01 00 Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)

15 01 04 Kovové obaly

HP3 Hořlavé

HP4 Dráždivé - dráždivé pro kůži a pro oči

· **Kontaminované obaly:**· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.· **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

(pokračování na straně 9) CZ

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum tisku: 12.11.2025

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 12.11.2025

Obchodní označení: Oven Cleaner

(pokračování od strany 8)

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### · 14.1 UN číslo nebo ID číslo

· ADR, IMDG, IATA UN1950

### · 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

· ADR 1950 AEROSOLY  
 · IMDG AEROSOLS  
 · IATA AEROSOLS, flammable

### · 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

· ADR



· třída 2 5F Plyny  
 · Etiketa 2.1

· IMDG, IATA



· Class 2 Plyny  
 · Label 2.1

### · 14.4 Obalová skupina

· ADR, IMDG, IATA odpadá

### · 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Nedá se použít.

### · 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

· Varování: Plyny Varování: Plyny

· Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo): -

· EMS-skupina: F-D,S-U

### · 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nedá se použít.

· Přeprava/další údaje:

· ADR

· Omezené množství (LQ) 1L

· Vyňatá množství (EQ) Kód: E0

Není dovoleno jako vyňaté množství

· Přepravní kategorie 2

· Kód omezení pro tunely: D

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 1L

· Excepted quantities (EQ) Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· UN "Model Regulation":

UN 1950 AEROSOLY, 2.1

CZ  
(pokračování na straně 10)

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum tisku: 12.11.2025

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 12.11.2025

Obchodní označení: Oven Cleaner

(pokračování od strany 9)

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### Rady 2012/18/EU

· **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Kategorie Seveso P3a** Hořlavé aerosoly

· **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 150 t**

· **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t**

· **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3,28,40

#### Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### · NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148

· **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLEHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### · Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLEHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### · Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### · Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

#### · Národní předpisy:

#### · Technický návod pro vzduch:

Třída	podíl v %
NK	7,0

· **Stupeň ohrožení vody:** VOT 1(Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

## ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

#### · Relevantní věty

H290 Může být korozivní pro kovy.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Obor životního prostředí

· **Datum předchozí verze:** 30.10.2025

· **Číslo předchozí verze:** 3

#### · Zkratky a akronymy:

ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

(pokračování na straně 11)

CZ

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum tisku: 12.11.2025

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 12.11.2025

**Obchodní označení: Oven Cleaner**

(pokračování od strany 10)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
ATE: Acute toxicity estimate values (Odhadované hodnoty akutní toxicity)  
Aerosol 1: Aerosoly – Kategorie 1  
: Aerosoly – Kategorie 3  
Met. Corr. 1: Látky a směsi korozivní pro kovy – Kategorie 1  
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4  
Skin Corr. 1: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1  
Skin Corr. 1A: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1A  
Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2  
Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1  
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2  
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

\* **Údaje byly oproti předešlé verzi změněny \***

CZ