



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

Kód produktu AP-N26-100

Název výrobku Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034,  
100 mL / AP Dual-branded

Jedinečný identifikátor vzorce (UFI) KH45-K06Q-800A-VTPW

Čistá látka/směs Směs

### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití Laboratorní použití

Nedoporučená použití Informace nejsou k dispozici

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### Dodavatel

LGC Standards Sp. z o. o.  
ul. Ogrodowa 27/29 Kielpin  
Lomianki 05-092  
POLAND

Tel : +48 (0) 22 751 31 40  
Fax : +48 (0) 22 751 58 45  
eMail : pl@lgcstandards.com

Web : www.lgcstandards.com

Chcete-li získat další informace, kontaktujte

E-mailová adresa sds-request@lgcgroup.com

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace For Hazardous Materials or Dangerous Goods Incident  
Spill, Leak, Fire Exposure, or Accident  
Call CHEMTREC:  
USA & Canada 1-800-424-9300  
Rest of the world +1 703-741-5970

Telefonní číslo pro naléhavé situace - §45 - (ES)1272/2008

Evropa 112



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

Rakousko	Informace nejsou k dispozici
Bulharsko	
Chorvatsko	
Kypr	
Česká republika	Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402
Dánsko	
Francie	
Maďarsko	
Irsko	
Itálie	
Litva	
Lucembursko	
Nizozemsko	
Norsko	
Portugalsko	
Rumunsko	
Slovenská republika	
Slovinsko	
Španělsko	
Švédsko	
Švýcarsko	

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

*Nařízení (ES) č. 1272/2008*

Akutní toxicita - inhalační (prach/mlha)

Kategorie 4 - (H332)

#### 2.2. Prvky označení

Obsahuje Dec-1-ene, dimers, hydrogenated



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**



**Signální slovo**  
Varování

**Standardní věty o nebezpečnosti**  
H332 - Zdraví škodlivý při vdechování

### Bezpečnostní pokyny - EU (§ 28, 1272/2008)

P261 - Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů  
P271 - Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách  
P304 + P340 - PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání  
P312 - Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře

### 2.3. Další nebezpečnost

Informace nejsou k dispozici.

Tato směs neobsahuje žádnou látku, která by byla považována za perzistentní, bioakumulativní nebo toxickou (PBT). Tato směs neobsahuje žádnou látku, která by byla považována za vysoce perzistentní nebo vysoce bioakumulativní (vPvB).

Chemický název	EU - REACH (1907/2006) - článek 59 odst. 1 - Seznam kandidátů na autorizaci pro Látky vzbuzující Velmi Velké Obavy (SVHC)	EU - REACH (1907/2006) - Seznam Látek na Hodnocení narušující endokrinní činnost
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated	-	-

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

### 3.1 Látky

Nelze aplikovat

### 3.2 Směsi

**Chemická povaha** Směs organických sloučenin.

Chemický název	Hmotnostní-%	Registrační číslo REACH	Číslo ES	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Specifický koncentrační limit (SCL)	Faktor M	Faktor M (dlouhodobý)
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated 68649-11-6	40 - 60	-	500-228-5	Acute Tox. 4 (H332) Asp. Tox. 1 (H304)			

**Plné znění H-vět a EUH-vět: viz oddíl 16**

Odhad akutní toxicity

**Pokud údaje LD50 / LC50 nejsou k dispozici nebo neodpovídají klasifikační kategorii, pak se pro výpočet odhadu akutní toxicity (ETAsmēs) pro klasifikaci směsi na základě její klasifikace použije příslušná hodnota konverze z Tabulky 3.1.2. Přílohy I nařízení CLP, na základě její komponent**

Chemický název	Orální LD50 mg/kg	Dermální LD50 mg/kg	Inhalační LC50 - 4 h - prach/mlha - mg/l	Inhalační LC50 - 4 h - páry - mg/l	Inhalační LC50 - 4 h - plyn - ppm
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated 68649-11-6	K dispozici nejsou žádné údaje	3000	K dispozici nejsou žádné údaje	K dispozici nejsou žádné údaje	K dispozici nejsou žádné údaje

Tento produkt neobsahuje látky uvedené na kandidátském seznamu látek vzbuzujících velké obavy v koncentraci  $\geq 0.1\%$  (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), článek 59)

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

### 4.1. Popis první pomoci

<b>Obecné rady</b>	Ukažte ošetřujícímu lékaři tento bezpečnostní list.
<b>Inhalace</b>	Přeneste na čerstvý vzduch. Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře. V případě, že postižený nedýchá, poskytněte umělé dýchání. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Kontakt s okem</b>	Řádně opláchněte velkým množstvím vody po dobu alespoň 15 minut se zvednutým horním i dolním očním víčkem. Vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Styk s kůží</b>	Omyjte pokožku mýdlem a vodou. V případě podráždění kůže nebo alergických reakcí zavolejte lékaře.
<b>Požiti</b>	NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypláchněte ústa. Člověku v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Ochrana osoby provádějící první pomoc</b>	Informujte zdravotnický personál o vyskytujících se látkách, chraňte sami sebe a zabraňte šíření znečištění. Zamezte vdechnutí výparů nebo mlhy. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Další informace jsou uvedeny v oddílu 8.

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

<b>Symptomy</b>	Kašel a/nebo dýchavičnost. Obtíže při dýchání.
-----------------	------------------------------------------------

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

<b>Poznámka pro lékaře</b>	Symptomaticky ošetřete.
----------------------------	-------------------------

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

<b>Vhodná hasiva</b>	Při hašení postupujte podle opatření, která jsou vhodná do místních podmínek a okolního prostředí.
<b>Rozlehlý požár</b>	POZOR: Použití vodního rozstřiku během hašení může být neefektivní.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

**Nevhodná hasiva** Nerozptylujte rozlitý materiál pomocí tlakového vodního proudu.

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

**Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky** Informace nejsou k dispozici.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

**Zvláštní ochranné prostředky a opatření pro hasiče** Hasiči by měli být vybaveni samostatnými dýchacími přístroji a plnou výbavou pro boj s požárem. Používejte prostředky osobní ochrany.

## **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

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

**Opatření na ochranu osob** Zajistěte přiměřené větrání. Zamezte vdechnutí výparů nebo mlhy. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

**Další informace** Viz ochranné prostředky uvedené v oddílech 7 a 8.

**Pro pracovníky zasahující v případě nouze** Použijte osobní ochranné prostředky doporučené v oddíle 8.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

**Opatření na ochranu životního prostředí** Další ekologické informace viz oddíl 12.

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

**Způsoby zamezení šíření** Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům.

**Čistící metody** Nabírejte mechanicky a umísťujte do vhodných kontejnerů k likvidaci.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

**Prevence sekundární nebezpečnosti** Vyčistěte kontaminované objekty a oblasti a důkladně dodržujte nařízení týkající se životního prostředí.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly

Další informace jsou uvedeny v oddílu 8. Další informace jsou uvedeny v oddílu 13.

## **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

**Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení**

S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť. Zamezte vdechnutí výparů nebo mlhy. Zajistěte přiměřené větrání. V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

**Obecná opatření týkající se hygieny**

Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Před přestávkami a po práci si umyjte ruce. Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

**Podmínky skladování**

Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém, chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte mimo dosah dětí. Informace týkající se specifických podmínek skladování a přepravních teplot jsou uvedeny na certifikátu výrobce. Store only in the original receptacle unless other advice is given on the CoA.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

**Metody řízení rizik (RMM)**

Požadované informace jsou obsaženy v tomto bezpečnostním listu.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

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

#### 8.1. Kontrolní parametry

##### Expoziční limity

Chemický název	Francie	Německo	Německo MAK	Řecko	Maďarsko
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated 68649-11-6	-	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> Peak: 20 mg/m <sup>3</sup>	-	-

##### Biologické expoziční limity na pracovišti

Dodávaný produkt neobsahuje žádné nebezpečné látky s biologickými limity stanovenými regionálními regulačními orgány

**Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)** Informace nejsou k dispozici.

**Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)** Informace nejsou k dispozici.

#### 8.2. Omezování expozice

##### Prostředky osobní ochrany

**Ochrana očí/obličeje** Zamezte styku s očima. Používejte bezpečnostní brýle s bočními kryty (nebo ochranné brýle).

**Ochrana rukou** Použité ochranné rukavice musí vyhovovat specifikacím direktivy EU 89/686/EEC a z něj vyplývající normy EN374. Používejte ochranné rukavice z nitrilové gumy.

**Ochrana kůže a těla** Používejte vhodný ochranný oděv.





## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

<b>Ochrana dýchacích cest</b>	Za normálních podmínek použití není nutné používat ochranné prostředky. Dojde-li k překročení hodnot expozičních limitů nebo dojde-li k výskytu podráždění, je nutné zahájit větrání nebo provést evakuaci.
<b>Obecná opatření týkající se hygieny</b>	Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Před přestávkami a po práci si umyjte ruce. Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
<b>Omezování expozice životního prostředí</b>	Zabraňte úniku do kanalizace, na zem, nebo do vodní plochy.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

<b>Skupenství</b>	Kapalina
<b>Vzhled</b>	Kapalina
<b>Barva</b>	bezbarvý
<b>Zápach</b>	Slabý.
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	Informace nejsou k dispozici

<u>Vlastnost</u>	<u>Hodnoty</u>	<u>Poznámky • Metoda</u>
<b>Bod tání / bod tuhnutí</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Hořlavost</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Mez hořlavosti ve vzduchu</b>		
Horní mez hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Spodní mez hořlavosti nebo výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje	
<b>Bod vzplanutí</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Teplota samovznícení</b>	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
<b>Teplota rozkladu</b>		Žádné známé



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

pH	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
pH (jako vodný roztok)	K dispozici nejsou žádné údaje	Informace nejsou k dispozici
Kinematická viskozita	> 20.5 mm <sup>2</sup> /s	@ 40°C
Dynamická viskozita	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Rozpusťnost ve vodě	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Rozpusťnost(i)	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Rozdělovací koeficient	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Tlak par	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Relativní hustota	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Sypná hustota	K dispozici nejsou žádné údaje	
Hustota par	K dispozici nejsou žádné údaje	
Relativní hustota par	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Charakteristicky částic		
Velikost částic	Informace nejsou k dispozici	
Distribuce velikosti částic	Informace nejsou k dispozici	

### 9.2. Další informace

#### 9.2.1. Informace týkající se tříd fyzického nebezpečí

Nelze aplikovat

#### 9.2.2. Další bezpečnostní vlastnosti

Informace nejsou k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Reaktivita Informace nejsou k dispozici.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilní za normálních podmínek.

Údaje týkající se výbušnosti

Citlivost na mechanické vlivy Žádný.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

Citlivost na výboje statické elektřiny Žádný.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí Při běžném zpracování žádné.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit Nadměrné teplo.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály Podle dodaných informací žádné známé.

Nebezpečné produkty rozkladu Podle dodaných informací žádné známé.

## **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti podle definice v nařízení (ES) č. 1272/2008

#### Informace o pravděpodobných cestách expozice

##### Informace o výrobku

Inhalace	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Zdraví škodlivý při vdechování. (na základě složek).
Kontakt s okem	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici.
Styk s kůží	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici.
Požítí	Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici.

#### Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

**Symptomy** Kašel a/nebo dýchavičnost.

### Číselná měření toxicity

### Akutní toxicita

Následující hodnoty jsou vypočítány na základě kapitoly 3.1 dokumentu GHS  
ATEmix (inhalační-prach/mlha) 2.73 mg/l

### Informace o složce

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated		> 3000 mg/kg ( Rabbit )	

### Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

**Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Vážné poškození očí / podráždění očí** Informace nejsou k dispozici.

**Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže** Informace nejsou k dispozici.

**Mutagenita v zárodečných buňkách** Informace nejsou k dispozici.

**Karcinogenita** Informace nejsou k dispozici.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

**Toxicita pro reprodukci** Informace nejsou k dispozici.

**STOT - jednorázová expozice** Informace nejsou k dispozici.

**STOT - opakovaná expozice** Informace nejsou k dispozici.

**Nebezpečnost při vdechnutí** Informace nejsou k dispozici.

### 11.2. Informace o dalších nebezpečích

#### 11.2.1. Vlastnosti narušující endokrinní systém

**Vlastnosti narušující endokrinní systém** Informace nejsou k dispozici.

#### 11.2.2. Další informace

**Jiné nepříznivé účinky** Informace nejsou k dispozici.

## **ODDÍL 12: Ekologické informace**

### 12.1. Toxicita

**Ekotoxicita** Vliv tohoto produktu na životní prostředí nebyl dosud řádně prozkoumán.

**Neznámá toxicita pro vodní prostředí** Obsahuje 0 % složek, jejichž nebezpečnost pro vodní prostředí není známa.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

**Perzistence a rozložitelnost** Informace nejsou k dispozici.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

**Bioakumulace** Informace nejsou k dispozici.

### 12.4. Mobilita v půdě

**Mobilita v půdě** Informace nejsou k dispozici.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

**Hodnocení PBT a vPvB**

Chemický název	Hodnocení PBT a vPvB
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated	Látka není PBT/vPvB

### 12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

**Vlastnosti narušující endokrinní systém** Informace nejsou k dispozici.

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Odpad ze zbytků/nepoužitých produktů** Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Likvidujte odpad v souladu s právními předpisy na ochranu životního prostředí.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

Znečištěný obal

Prázdné nádoby opakovaně nepoužívejte.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### IATA

- |      |                                              |                        |
|------|----------------------------------------------|------------------------|
| 14.1 | Číslo OSN nebo ID číslo                      | Nepodléhající nařízení |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu     | Nepodléhající nařízení |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu       | Nepodléhající nařízení |
| 14.4 | Obalová skupina                              | Nepodléhající nařízení |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí           | Nelze aplikovat        |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele |                        |
|      | Zvláštní ustanovení                          | Žádný                  |

#### IMDG

- |      |                                              |                                    |
|------|----------------------------------------------|------------------------------------|
| 14.1 | Číslo OSN nebo ID číslo                      | Nepodléhající nařízení             |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu     | Nepodléhající nařízení             |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu       | Nepodléhající nařízení             |
| 14.4 | Obalová skupina                              | Nepodléhající nařízení             |
| 14.5 | Látka znečišťující moře                      | Nelze aplikovat                    |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele |                                    |
|      | Zvláštní ustanovení                          | Žádný Informace nejsou k dispozici |
| 14.7 | Hromadná námořní přeprava podle nástrojů IMO | Informace nejsou k dispozici       |

#### RID

- |      |                                          |                        |
|------|------------------------------------------|------------------------|
| 14.1 | Číslo OSN nebo ID číslo                  | Nepodléhající nařízení |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | Nepodléhající nařízení |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro            | Nepodléhající nařízení |



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

### přepravu

14.4 Obalová skupina Nepodléhající nařízení

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Nelze aplikovat

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní ustanovení Žádný

### ADR

14.1 Číslo OSN nebo ID číslo Nepodléhající nařízení

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování Nepodléhající nařízení

### pro přepravu

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu Nepodléhající nařízení

### přepravu

14.4 Obalová skupina Nepodléhající nařízení

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Nelze aplikovat

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní ustanovení Žádný

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) mírně nebezpečný pro vodní prostředí (WGK 1)

Polsko

SDS created according to the following Polish regulation: Act of February 25, 2011 on chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2018, item 143, as amended). Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH), establishing the European Chemicals Agency (EC) as amended. Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December





## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures, as amended. Regulation of the Minister of Health of 10 August 2012 on the criteria and method of classifying chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2012, item 1018). Regulation of the Minister of Health of 20 April 2012 on labeling packaging of hazardous substances and mixtures and some mixtures (Journal of Laws of 2012, item 445). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of 12 June 2018 on the maximum allowable concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286). Announcement of the Minister of Economy, Labor and Social Policy of August 28, 2003 on the publication of the unified text of the Ordinance of the Minister of Labor and Social Policy on general health and safety at work regulations (Journal of Laws of 2003, No. 169, item 1650). Regulation of the Minister of Health of 30 December 2004 on occupational safety and health related to the presence of chemical agents in the workplace (Journal of Laws of 2005, No. 11, item 86). Act of December 14, 2012 on waste (Journal of Laws of 2013, item 21) Regulation of the Minister of Health of December 30, 2004 on occupational health and safety related to the presence of chemical agents in the workplace (Journal U. of 2005, No. 11, item 86). Waste Act of December 14, 2012 (Journal of Laws of 2013, item 21). Act of 13 June 2013 on the management of packaging and packaging waste, Journal of Laws 2013, item 888). Government statement of September 24, 2002 - European Agreement on the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) (Journal of Laws No. 194, item 1629 and Journal of Laws of 2003, No. 207, item 2013 and 2014).

### Evropská unie

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

### Povolení a/nebo omezení při použití:

Tento produkt neobsahuje látky podléhající povolení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XIV) Tento produkt neobsahuje látky podléhající omezení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII)

### NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání

Nelze aplikovat

Persistentní organické znečišťující látky



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

Nelze aplikovat

**Látky poškozující ozonovou vrstvu (ODS) nařízení (ES) 1005/2009**

Nelze aplikovat

### Mezinárodní seznamy

<b>TSCA</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
<b>DSL/NDL</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
<b>EINECS/ELINCS</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
<b>ENCS</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
<b>IECSC</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
<b>KECL</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
<b>PICCS</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel
<b>AIIC</b>	Stav souladu seznamu vám sdělí dodavatel

### Legenda:

**TSCA** - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory (Zákon o kontrole toxických látek Spojených států, oddíl 8(b))

**DSL/NDL** - kanadský seznam tuzemských/cizích látek

**EINECS/ELINCS** - Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek/Evropský seznam oznámených chemických látek

**ENCS** - japonský seznam existujících a nových chemických látek

**IECSC** - čínský seznam existujících chemických látek

**KECL** - korejský seznam existujících a hodnocených chemických látek

**PICCS** - filipínský seznam chemikálií a chemických látek

**AICS** - Australský seznam chemických látek (Australian Inventory of Chemical Substances)

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

**Zpráva o chemické bezpečnosti** Pro tuto látku bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

### ODDÍL 16: Další informace

#### Klíč nebo popis zkratk a akronymů použitých v bezpečnostním listu

#### Plné znění H-vět viz oddíl 3

H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt

H332 - Zdraví škodlivý při vdechování

#### Legenda

SVHC: Látky vzbuzující velmi velké obavy:

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

TWA TWA (časově vážený průměr)  
Strop Maximální limitní hodnota

Hodnoty STEL STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)  
\* Označení kůže

Postup klasifikace	
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Použitá metoda
Akutní orální toxicita	Výpočtová metoda
Akutní dermální toxicita	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - plyn	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - páry	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - prach/mlha	Výpočtová metoda
Žravost/dráždivost pro kůži	Výpočtová metoda
Vážné poškození očí / podráždění očí	Výpočtová metoda
Senzibilizaci dýchacích cest	Výpočtová metoda
Senzibilizace kůže	Výpočtová metoda
Mutagenita	Výpočtová metoda
Karcinogenita	Výpočtová metoda
Toxicita pro reprodukci	Výpočtová metoda
STOT - jednorázová expozice	Výpočtová metoda
STOT - opakovaná expozice	Výpočtová metoda
Akutní toxicita pro vodní prostředí	Výpočtová metoda
Chronická toxicita pro vodní prostředí	Výpočtová metoda



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

Nebezpečnost při vdechnutí	Na základě údajů z testů
Ozón	Výpočtová metoda

### Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat použité při vytváření bezpečnostního listu

Agentura pro registr toxických látek a nemocí (ATSDR)  
Americký úřad pro ochranu životního prostředí, databáze ChemView  
Evropský úřad pro bezpečnost potravin (EFSA)  
EPA (Úřad pro ochranu životního prostředí)  
Předepsaná úroveň akutní expozice (AEGL)  
Americký úřad pro ochranu životního prostředí, federální zákon o insekticidech, fungicidech a rodenticidech  
Americký úřad pro ochranu životního prostředí, vysoký objem produkce chemických látek  
Časopis o výzkumu potravin (Food Research Journal)  
Databáze nebezpečných látek  
Mezinárodní jednotná databáze informací o chemických látkách (IUCLID)  
Japonská klasifikace GHS  
Australská Národní Schéma Oznamování a Posuzování Průmyslových Chemikálií (NICNAS)  
NIOSH (Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví)  
Národní knihovna lékařství, ChemID Plus (NLM CIP)  
Národní Lékářská Knihovna  
Národní toxikologický program (NTP)  
Databáze klasifikace chemických látek a informací (Chemical Classification and Information Database, CCID), Nový Zéland  
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Publikace o životním prostředí, zdraví a bezpečnosti  
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Program vysokého objemu produkce chemických látek  
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Datová sada skriningových informací  
Světová zdravotnická organizace

Datum revize 30-čvn-2022

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006

### Upozornění

The information in this Safety Data Sheet meets the requirements of the United States OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH ACT and regulations promulgated thereunder (29 CFR 1910.1200 et. seq.) This document is intended only as a guide to the appropriate precautionary handling of the material by a person trained in, or supervised by a person trained in, chemical handling. The user is responsible for determining the application. Depending on usage, protective clothing including eye and face guards and respirators must be used to avoid contact with material or breathing chemical vapors/fumes. Exposure to this product may have serious adverse health effects. This chemical may interact with other



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 30-čvn-2022

Číslo revize 1

**AP-N26-100 - Viscosity Reference Standard General Purpose Type N26, UKAS ISO 17025 / ISO 17034, 100 mL / AP Dual-branded**

---

substances. Since the potential uses are so varied, we cannot warn of all of the potential dangers of use or interaction with other chemicals or materials. We warrant that the chemical meets the specifications set forth on the label. We (LGC/VHG/ARMI) disclaim any other warranties, expressed or implied with regard to the product supplied hereunder, its merchantability or its fitness for a particular purpose. The user should recognize that this product can cause severe injury and even death, especially if improperly handled or the known dangers of use are not heeded. Read all precautionary information.

**Konec bezpečnostního listu**