

\* Omnia Exquisit

Datum revize: 09.03.2023

# 8600302210

Verze: 6 / CZ

Master No. MA-231

Datum vydání 23.08.2023

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

### **1.1 Identifikátor výrobku**

#### **Obchodní jméno**

Omnia Exquisit

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

#### **Use of the substance/mixture**

Cleaning material/ Detergent

### **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

#### **Adresa/Výrobce**

BÜFA Cleaning GmbH &amp; Co. KG

August-Hanken-Str. 30

26125 Oldenburg

Telefonní číslo +49 441 9317 0

Fax +49 441 9317 100

Útvar pro Department product safety / +49 441 9317 108

poskytování

informací / telefon

E-Mail sds-cleaning@buefa.de

### **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Toxikologické informační středisko (TIS): +420 224 919 293, +420 224 915 402

## **ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti \*\*\***

### **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

#### **Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)**

Flam. Liq. 3

H226

Eye Irrit. 2

H319

\*  
\*  
\*

Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

### **2.2 Prvky označení**

#### **Značení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008**

#### **Výstražné symboly nebezpečnosti**



#### **Signální slovo**

Varování

#### **Standardní věty o nebezpečnosti \*\*\***

H226

Hořlavá kapalina a páry.

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### **Pokyny pro bezpečné zacházení**

P210

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji

\* Omnia Exquisit

Datum revize: 09.03.2023

# 8600302210

Verze: 6 / CZ

Master No. MA-231

Datum vydání 23.08.2023

P280.2	zapálení. Zákaz kouření.
P303+P361+P353	Používejte ochranné rukavice/ ochranné brýle/ obličejový štít. PŘI STYKU S KŮŽÍ (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.
P337+P313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P403+P233	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

### 2.3 Další nebezpečnost

\*\*\*

Produkt neobsahuje žádné PBT látky. Výrobek neobsahuje žádné látky vPvB. Tento produkt neobsahuje žádnou látku, která vykazuje vlastnosti narušující endokrinní systém u člověka. Produkt neobsahuje žádnou látku, která vykazuje vlastnosti narušující endokrinní systém u necílových organismů.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách \*\*\*

### 3.2 Směsi

#### Nebezpečné složky \*\*\*

##### ethanol

Číslo CAS	64-17-5				
Číslo EINECS	200-578-6				
Registrační číslo	01-2119457610-43-XXXX				
Koncentrace	>= 10	<	25		%
Flam. Liq. 2	H225				
Eye Irrit. 2	H319				

##### Isotridecanol, ethoxylated

Číslo CAS	69011-36-5				
Číslo EINECS	931-138-8				
Registrační číslo	IRRELEVANT (POLYMER)				
Koncentrace	>= 1	<	3		%
Acute Tox. 4	H302				
Eye Dam. 1	H318				

Koncentrační limity (Nařízení (ES) č. 1272/2008)

	Eye Irrit. 2	H319	> 1 < 10 %
	Eye Dam. 1	H318	>= 10 %
ATE	orálně	555,56	mg/kg

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Při vdechnutí

Zajistit přísun čerstvého vzduchu. Při potížích přepravit k lékařskému ošetření.

#### Při styku s kůží

Při styku s kůží ihned omýt vodou a mýdlem.

#### Při styku s očima

Při styku s očima důkladně vypláchnout velkým množstvím vody nebo roztokem pro vyplachování očí. Ihned vyžádejte radu lékaře.

#### Při požití

Vypláchnout ústa a následně vypijte dostatečné množství vody. Ihned vyžádejte radu lékaře.

\* Omnia Exquisit

Datum revize: 09.03.2023

# 8600302210

Verze: 6 / CZ

Master No. MA-231

Datum vydání 23.08.2023

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Á dn informace nenř k dispozici

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Á dn informace nenř k dispozici

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1 Hasiva****Vhodné hasící prostředky**

Oxid uhličitý. Hasicí prášek, Proud vodního postřiku

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

Při požáru v okolí může dojít ke zvýšení tlaku a k roztržení.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Ohrožené nádoby chladit proudem vody.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zvláštní nebezpečí smyku vlivem unikajícího/rozsypaného produktu. Používat osobní ochranný oděv. Uchovávat mimo zdrojů zapálení.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit vniknutí do kanalizace nebo do vodního prostředí.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Zachycovat materiálem pro pohlcování kapalin (např. pískem, křemelinou, univerzálním pojivem). S absorbovaným materiálem nakládat ve smyslu kapitoly "Odstranování".

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Dodržujte bezpečnostní předpisy (dle Oddíly 7 a 8).

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy. Zajistit dobré větrání místnosti, případně odsávání na pracovišti.

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Provedte opatření proti výbojům statické elektřiny. Páry mohou při styku se vzduchem vytvářet výbušnou směs.

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

Prázdné obaly mohou obsahovat zbytky produktu, a proto se s nimi musí opatrně zacházet. Opětovné použití je možné pouze po dokonalém vyčištění. Otevřené obaly pečlivě uzavřít a skladovat ve svislé poloze.

Chránit před žářem a účinky přímého slunečního záření.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Á dn informace nenř k dispozici

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****Limitní hodnoty expozice****ethanol**

Seznam	PEL/NPK-P
Hodnota	1000 mg/m <sup>3</sup>
Mezní hodnota krátkodobé	3000 mg/m <sup>3</sup>

\* Omnia Exquisit

Datum revize: 09.03.2023

# 8600302210

Verze: 6 / CZ

Master No. MA-231

Datum vydání 23.08.2023

expozice

## 8.2 Omezování expozice

### Technická opatření / Hygienická opatření

Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy. Následující informace o osobních ochranných prostředcích (OOP) je třeba chápat jako návrh. Výběr potřebných OOPP musí zaměstnavatel zvážit v závislosti na vykonávaných činnostech a místních podmínkách. Pokud se při vyhodnocení rizik na místě zjistí, že zaměstnanci neohroží žádné nebezpečí, není třeba nosit OOPP nebo lze tomu upravit rozsah používaných OOPP.

### Ochrana dýchacích orgánů - Poznámka

Není požadováno.

### Ochrana rukou

Rukavice odolné proti chemikáliím

Vhodný materiál nitril

Tloušťka rukavic > 0,35 mm

Doba průniku > 480 min

Používejte vhodné ochranné rukavice. Jsou vhodné chemické ochranné rukavice, které jsou zkoušeny podle EN 374. Používejte ochranné rukavice. Před použitím zkontrolujte únik-těsnost/propustnost. V případě, že chcete znovu používat rukavice, řádně je očistěte a vzduchem předtím než je sundáte. Pro zvláštní účely, je doporučeno zkontrolovat odolnost vůči chemikáliím výše uvedených ochranných rukavic společně s dodavatelem těchto rukavic.

### Ochrana očí

Těsně přiléhající ochranné brýle

### Ochrana těla

Protichemický pracovní oděv.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

<b>Skupenství</b>	kapalný	
<b>Barva</b>	modrý	
<b>Zápach</b>	specifický podle produktu	
<b>Bod tání</b>		
Poznámky	neurčeno	
<b>Bod varu</b>		
Poznámky	neurčeno	
<b>Hořlavost</b>		
Hodnocení	neurčeno	
<b>Spodní mez výbušnosti</b>		
Poznámky	neurčeno	
<b>Bod vzplanutí</b>		
Hodnota	40	°C
<b>Teplota vznícení</b>		
Poznámky	neurčeno	
<b>Termický rozklad</b>		
Poznámky	Není relevantní	
<b>hodnota pH</b>		
Hodnota	cca 8	
<b>Viskozita</b>		
Hodnota	cca 15	s
Metoda	DIN 53211 4 mm	

\* Omnia Exquisit

Datum revize: 09.03.2023

# 8600302210

Verze: 6 / CZ

Master No. MA-231

Datum vydání 23.08.2023

**Rozpustnost v jiných rozpouštědlech**

neurčeno

**rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log Pow)**

Poznámky Není relevantní

**Tlak par**

Poznámky neurčeno

**Hustota**

Hodnota cca 0,98 kg/l

**Hustota páry**

Poznámky neurčeno

**Charakteristiky částic**

Poznámky irelevantní (tekutý)

**9.2 Další informace****Mez zápachu**

Poznámky Není k dispozici

**Rozpustnost ve vodě**

Poznámky mísitelný

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Při předepsaném způsobu skladování a odborném zacházení nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

**10.2 Chemická stabilita**

Produkt je stabilní.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Chránit před žářem a účinky přímého slunečního záření.

**Termický rozklad**

Poznámky Není relevantní

**10.5 Neslučitelné materiály**

Nejsou žádné známy.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní orální toxicita**

ATE > 10.000 mg/kg  
 Metoda Vypočtená hodnota (Nařízení (ES) 1272/2008)  
 Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Akutní orální toxicita (Složky)****Isotridecanol, ethoxylated**

ATE 500 mg/kg  
 Pramen Odhadnutá hodnota

**Akutní dermální toxicita**

\* Omnia Exquisit

Datum revize: 09.03.2023

# 8600302210

Verze: 6 / CZ

Master No. MA-231

Datum vydání 23.08.2023

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Akutní dermální toxicita (Složky)**

Toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Akutní inhalační toxicita**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Akutní inhalační toxicita (Složky)**

Toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**Žíravost/dráždivost pro kůži**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**vážné poškození očí / podráždění očí**

Hodnocení dráždivý

Kritéria klasifikace jsou splněna.

**senzibilizace**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Senzibilizace (Složky)**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Mutagenita**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Toxicita pro reprodukci**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Karcinogenita**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)****Jednorázová expozice**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Opakovaná expozice**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Nebezpečná při vdechnutí**

Na základě dostupných informací nejsou splněna klasifikační kritéria.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti****Vlastnosti narušující endokrinní systém s ohledem na člověka**

Tento produkt neobsahuje žádnou látku, která vykazuje vlastnosti narušující endokrinní systém u člověka.

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita****Toxicita pro ryby**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**Toxicita pro Dafnie**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**Toxicita pro řasy**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**Toxicita pro bakterie**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech.

\* Omnia Exquisit

Datum revize: 09.03.2023

# 8600302210

Verze: 6 / CZ

Master No. MA-231

Datum vydání 23.08.2023

**12.3 Bioakumulační potenciál**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log Pow)**

Poznámky

Není relevantní

**12.4 Mobilita v půdě**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB****Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Produkt neobsahuje žádné PBT látky. Výrobek neobsahuje žádné látky vPvB.

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému****Vlastnosti narušující endokrinní systém s ohledem na životní prostředí**

Produkt neobsahuje žádnou látku, která vykazuje vlastnosti narušující endokrinní systém u necílových organismů.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

K tomuto pododdílu nejsou k dispozici žádné ekotoxikologické údaje pro vlastní produkt.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Likvidace zbytku produktu**

Přiřazení čísla kódu odpadu podle evropského Katalogu odpadu (EAK) nutno provést po konzultaci s regionální organizací pro znaškování odpadů.

**Znečištěné obaly**

Zcela vyprázdněné obaly mohou být recyklovány.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

\* Omnia Exquisit



Datum revize: 09.03.2023

# 8600302210

Verze: 6 / CZ

Master No. MA-231

Datum vydání 23.08.2023

	Pozemní přeprava ADR/RID	Námorní přeprava IMDG/GGVSee
14.1 UN číslo	1993	1993
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol)
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	3	3
14.4 Obalová skupina	III	III
Bezpečnostní značka		
Speciální ustanovení	640E	
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	-	
Omezené množství	5 l	
Přepravní kategorie	3	
Kód pro omezení přepravy v tunelech	D/E	
Číslo nebezpečí	30	
EmS		F-E, S-E

**Informace pro všechny druhy dopravy****14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Zajistit, aby osoby zajišťující dopravu výrobku věděly co dělat při eventuální nehodě nebo rozlítí.

**Další informace****14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Není relevantní

**ODDÍL 15: Informace o předpisech \*\*\*****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Kategorie havárií dle 2012/18/EU \*\*\***

Kategorie P5c HOŘLAVÉ KAPALINY

**Složky (Nařízení (ES) č. 648/2004)****méně než 5 %**

neiontové povrchově aktivní látky, aniontové povrchově aktivní látky

**Další složky \*\*\***

parfémy, bronopol (INN), dipenten, linalool, Alpha Methyl Ionone, Benzyl Salicylate,



\* Omnia Exquisit

Datum revize: 09.03.2023

# 8600302210

Verze: 6 / CZ

Master No. MA-231

Datum vydání 23.08.2023

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, Citronellol

**VOC \*\*\***

VOC (EC) 11,87 %

**Další informace \*\*\***

Produkt neobsahuje žádné složky podle: Kandidátského seznamu pro zařazení do přílohy XIV Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

The HSNO Approval Number for this Group Standard is HSR002528.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace****Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:**

Flam. Liq. 3	H226	Na základě výsledků z testů
Eye Irrit. 2	H319	Výpočtová metoda

**H-věty uvedené v oddílu 2/3**

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.

**Kategorie CLP u oddílu 2/3**

Acute Tox. 4	Akutní toxicita, Kategorie 4
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, Kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina, Kategorie 3

**Zkratky**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 GGVSee: Gefahrgutverordnung See  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 EAK: Europäischer Abfallkatalog  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 VOC: Volatile Organic Compound  
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung  
 TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft  
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
 n.a.g.: nicht anders genannt  
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration  
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert  
 BGW: Biologischer Grenzwert  
 TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe  
 OEL: Occupational exposure limit  
 SUVA: Schweizerische Unfallversicherungsanstalt  
 WEL: Workplace exposure limit  
 MAC: Maximale aanvaarde concentratie (Netherlands)  
 MEL: Maximum exposure limits  
 NOEL: No observable effect level  
 NOEC: No observable effect concentration  
 LD: Lethal dose  
 LC: Lethal concentration  
 LLC: Lowest lethal concentration  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

---

**\* Omnia Exquisit**

Datum revize: 09.03.2023

# 8600302210

Verze: 6 / CZ

Master No. MA-231

Datum vydání 23.08.2023

---

SVHC: Substances of very high concern

DNEL: Derived no effect level

DMEL: Derived minimal effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

PEC: Predicted environmental concentration

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

UN: United Nations

EG: Europäische Gemeinschaft

EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft

EU: European Union

HSNO: Hazardous Substances and New Organisms Act (New Zealand)

ATE: Acute Toxicity Estimate

STOT: Specific Target Organ Toxicity

**Doplňující informace**

Významné změny oproti předchozí verzi tohoto bezpečnostního listu jsou označeny: \*\*\*

Údaje odpovídají dnešnímu stavu našich znalostí a poznatků. Bezpečnostní list popisuje požadavky pro zajištění bezpečné manipulace s produktem. Údaje nepředstavují však garanci vlastností tohoto výrobku.