

Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000

Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

## **ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**

### **1.1. Identifikátor produktu**

**X PRESS**

#### **Kód výrobku**

UFI

GVGG-70XX-F003-UF2M

### **1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**

#### **Použitie látky/prípravku**

Sanitárny čistiaci prostriedok, Tekutý, samoaktívny čistiaci prostriedok na odtokové potrubia. Určené len na priemyselné použitie.

### **1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

#### **Adresa/Výrobca**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Zodpovedné

Regulatory Affairs

oddelenie / Telefón

E-mailová adresa

regulatoryaffairs@hagleitner.com

osoby, zodpovednej

za túto KBÚ

#### **Adresa/Dodávateľ**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Telefón

+43 (0)5 0456

Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-mailová adresa

regulatoryaffairs@hagleitner.at

osoby, zodpovednej

za túto KBÚ

### **1.4. Núdzové telefónne číslo**

National Toxicological Information Centre (NTIC): +421 2 5477 4166

## **ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**

### **2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

#### **Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)**

Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Skin Corr. 1A

H314

Eye Dam. 1

H318

Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000

Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008  
Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

## 2.2. Prvky označovania

### Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

#### Výstražné piktogramy



#### Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

#### Výstražné upozornenia

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

#### Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.  
 P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].  
 P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
 P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

#### Nebezpečná zložka uvedená na etikete (Nariadenie (ES) 1272/2008)

obsahuje hydroxid sodný lúh sodný

#### Doplňujúce informácie

Určené len na priemyselné použitie.

## 2.3. Iná nebezpečnosť

Žiadne zvláštne nebezpečenstvo ktoré je treba označiť. Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti rozvracujúce endokrinný systém s ohľadom na cieľové organizmy.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

#### Nebezpečné súčasti

##### hydroxid sodný lúh sodný

Č. CAS	1310-73-2				
Č: EINECS	215-185-5				
Registračné č.	01-2119457892-27-XXXX				
Koncentrácia	>= 25	<	50	%	
Klasifikácia (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)	Skin Corr. 1A				H314

Koncentračné limity (Nariadenie (ES) č. 1272/2008)

Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000

Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Eye Irrit. 2	H319	>= 0,5 < 2 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 5 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,5 < 2 %

## **ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**

### **4.1. Opis opatrení prvej pomoci**

#### **Všeobecné odporúčania**

Znečistený odev okamžite vyzliecť a bezpečne odstrániť.

#### **Pri vdýchnutí**

V prípade nadýchania aerosolu okamžite konzultovať s lekárom a predložiť obal alebo etiketu. Zaisťiť čerstvý vzduch. V prípade komplikácií odviezť k lekárskemu ošetrovaniu.

#### **Pri kontakte s pokožkou**

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom vody. Okamžite konzultovať s lekárom.

#### **Pri kontakte s očami**

Pri zasiahnutí očí okamžite vyplachovať veľkým množstvom vody po dobu 15 minút. Chrániť nezranené oko. Ošetrovanie očným lekárom.

#### **Pri požití**

Nevyvolávať zvracanie. Podať vodu v malých dúškoch. Osobám v bezvedomí sa nesmie nič podávať. Odviezť k lekárskemu ošetrovaniu.

### **4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Môžu sa objaviť nasledujúce symptomy: Dušnosť, Kašeľ

### **4.3. Údaj o akejkoli'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

#### **Poznámky pre lekárov / Riziká**

nebezpečenstvo perforácie žalúdka; nebezpečenstvo poruchy dýchania

## **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

### **5.1. Hasiace prostriedky**

#### **Hasiace prostriedky**

rozprašovanie vody, pena, prášok ABC, Výrobok sám nehorí. Hasiace opatrenia prispôbiť požiaru okolia.

#### **Nevhodné hasiace prostriedky**

priamy vodný prúd

### **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nie sú známe.

### **5.3. Rady pre požiarnikov**

#### **Špeciálne prostriedky osobnej ochrany pre požiarnikov**

Použiť plný ochranný odev. V prípade požiaru použiť vhodný dýchací prístroj.

#### **Ostatné údaje**

Zbytky po horení a kontaminovanú požiaru vodu je nutné zneškodniť podľa miestnych úradných

Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000

Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

predpisov. Ohrozené nádoby chladiť vodnou sprchou.

## **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Použiť osobný ochranný odev. Po úniku/rozsypaní výrobku hrozí veľké nebezpečenstvo ukľznutia. Zabrániť styku s pokožkou, očami a odevom. Dodržať bezpečnostné predpisy (viz. Oddiely 7 a 8).

### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabrániť úniku do povrchových vôd/spodnej vody.

### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Zobrať absorpčným materiálom (napr. piesok, kremelina, univerzálny spojovací materiál). Zbytky spláchnuť veľkým množstvom vody. Zneškodniť podľa predpisov.

### **6.4. Odkaz na iné oddiely**

Dodržať bezpečnostné predpisy (viz. Oddiely 7 a 8).

## **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

### **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

#### **Pokyny pre bezpečnú manipuláciu**

Používať len zariadenia odolné lúhom. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami. S nádobou zaobchádzajte a otvárajte opatrne.

#### **Pokyny na ochranu pred požiarom a výbuchom**

Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia.

### **7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**

#### **Odporúčaná skladovacia teplota**

Hodnota  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

#### **Skladovateľnosť**

Doba skladovania: 3 roky

#### **Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávať iba v pôvodnom balení. Zaisťiť podlahu odolnú zásadám.

#### **Pokyny pre spoločné skladovanie**

Neskladovať spoločne s (so): Kyseliny, Neskladovať spoločne s potravinami.

#### **Iné informácie o skladovacích podmienkach**

Uchovávať nádoby tesne uzatvorené, opatrne otvárať a manipulovať. Chrániť pred mrazom.

### **7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Sanitárny čistiaci prostriedok; Tekutý, samoaktívny čistiaci prostriedok na odtokové potrubia. Určené len na priemyselné použitie.

## **ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

### **8.1. Kontrolné parametre**

#### **Ostatné údaje**

Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000

Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Udržujte koncentraciu vo vzduchu pod štandardnú hodnotou expozície na pracovisku.

## 8.2. Kontroly expozície

### Technické opatrenia / Hygienické opatrenia

Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite. Uchovávajte mimo dosahu potravín a nápojov. Je nutné dodržať bezpečnostné opatrenia obvyklé pre manipuláciu s chemikáliami.

### Ochrana dýchacích ciest - Poznámka

Nie je vyžadovaná, zabrániť však vdychovaniu par. Ochrana dýchacích ciest pri tvorbe aerosolu alebo hmly.

### Ochrana rúk

rukavice (odolné zásadám)

Použitie	Krátkodobý kontakt s rukami
Referenčná látka	hydroxid sodný lúh sodný
Vhodný materiál	Butylová guma
Hrúbka rukavíc	= 0,5 mm
Doba prieniku	> 480 min

rukavice (odolné zásadám)

Použitie	Krátkodobý kontakt s rukami
Referenčná látka	hydroxid sodný lúh sodný
Vhodný materiál	nitril
Hrúbka rukavíc	od 0,35 mm
Doba prieniku	> 480 min

### Ochrana očí

tesne priliehavé ochranné okuliare

### Ochrana tela

ochranný odev odolný zásadám

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

<b>Skupenstvo</b>	kvapalný, číry
<b>Farba</b>	žltohnedý
<b>Zápach</b>	charakteristický

### Bod tuhnutia

Hodnota	cca. -4	do	4	°C
---------	---------	----	---	----

### Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu

Hodnota	cca. 100	°C
---------	----------	----

### Dolná a horná medza výbušnosti

Poznámka	Nepoužiteľné
----------	--------------

### Bod vzplanutia

Hodnota	> 100	°C
---------	-------	----

### Teplota vznietenia

Poznámka	Nepoužiteľné
----------	--------------

### teplota rozkladu

Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000

Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Poznámka

Pri použití podľa daných ustanovení nedochádza k rozkladu.

**pH hodnota**

Hodnota

&gt; 14

Koncentrácia/H<sub>2</sub>O

100 %

Teplota

20 °C

Poznámka

silno alkalický

**Viskozita**

Poznámka

nestanovené

**rozpustnosť (rozpustnosti)**

Poznámka

nestanovené

**Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)**

Poznámka

nestanovené

**Tlak pary**

Poznámka

nestanovené

**Hustota a/alebo relatívna hustota**

Hodnota

= 1,32

g/cm<sup>3</sup>

Teplota

= 20 °C

**Relatívna hustota pár**

Poznámka

nestanovené

**9.2. Iné informácie****Sublimačný bod**

Poznámka

nestanovené

**Rýchlosť odparovania**

Poznámka

nestanovené

**Koeficient odparovania**

Poznámka

nestanovené

**Rozpustnosť ve vode**

Poznámka

úplne miešateľný

**Oxidačné vlastnosti**

Poznámka

Nepoužiteľné

**Sypná hmotnosť**

Poznámka

nestanovené

**Hustota po strasení**

Poznámka

nestanovené

**Obsah pevnej látky**

Poznámka

nestanovené

**Povrchové napätie**

Poznámka

nestanovené

**Ostatné údaje**

Nie sú známe.

Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000

Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

## **ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

### **10.1. Reaktivita**

Reakcia s kyselinami a silnými oxydačnými činidlami.

### **10.2. Chemická stabilita**

Chrániť pred vplyvom extrémnej teploty a mrazu.

### **10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Chrániť pred znečistením.

### **10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Neskladovať pri teplotách pod -5°C.

### **10.5. Nekompatibilné materiály**

Výrobok reaguje s: Kyseliny, Oxydačné činidlo

### **10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

## **ODDIEL 11: Toxikologické informácie**

### **11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

#### **Akutna oralna toksičnosť**

ATE	7.017,54	mg/kg
	39	

Metóda hodnota prepočítaná (Nariadenie (ES) 1272/2008)

#### **Žieravosť/dráždivosť kože**

Vyhodnotenie silno žieravý

#### **vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

Vyhodnotenie silno žieravý

#### **senzibilizácia**

Vyhodnotenie nespôsobuje senzibilizáciu

#### **Subakútna, subchronická a dlhotrvajúca toxicita**

Poznámka Nie je k dispozícii

#### **Mutagenita**

Poznámka Nie je k dispozícii

#### **Reprodukčná toxicita**

Poznámka Nie je k dispozícii

#### **Karcinogenita**

Poznámka Nie je k dispozícii

#### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT)**

Poznámka Nie je k dispozícii

### **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000

Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

**Vlastnosti endokrinných disruptorov s ohľadom na človeka**

Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém s ohľadom na človeka.

**Praktických skúseností**

Výrobok pôsobí silným žieravým účinkom na pokožku, oči a sliznice.

**Ostatné údaje**

Toxikologické údaje špecifické pre výrobok nie sú známe.

**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1. Toxicita****Toxicita pre ryby (Súčasti)**

hydroxid sodný lúh sodný

LC50 = 35 do 189 mg/l

**Toxicita pre dafnia (Súčasti)**

hydroxid sodný lúh sodný

Druh Ceriodaphnia spec  
EC50 = 40,4 mg/l**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť****Všeobecné odporúčania**

Nie je k dispozícii

**12.3. Bioakumulačný potenciál****Všeobecné odporúčania**

Nie je k dispozícii

**Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)**

Poznámka nestanovené

**12.4. Mobilita v pôde****Všeobecné odporúčania**

Nie je k dispozícii

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB****Všeobecné odporúčania**

Nepoužiteľné

**12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)****Všeobecné odporúčania**

Zmes bola hodnotená za pomoci metódy súčtu Nariadenia CLP (ES) č 1272/2008 a príslušne klasifikovaná na základe svojich ekotoxikologických vlastností. Podrobnosti pozri oddiely 2 a 3.

**Vlastnosti endokrinných disruptorov s ohľadom na životné prostredie**

Tento produkt neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti rozvracajúce endokrinný systém s ohľadom na cieľové organizmy.



Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000

Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

## 12.7. Iné nepriaznivé účinky

### Všeobecné odporúčania

nestanovené

### Potenciál globálneho otepľovania

Poznámka nestanovené

### Iné informácie o ekologická

Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

#### Odpad tvorený zbytkami

Číslo v katalógu odpadov: 20 01 15\* zásady  
Zneškodniť ako nebezpečný odpad.

#### Znečistené obaly

Číslo v katalógu odpadov: 20 01 39 plasty  
Úplne vyprázdnené obaly je možné predať k recyklácii.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000




Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

	Pozemná preprava	Námorná preprava	Letecká doprava
Kód pre obmedzenie prepravy v tuneloch	E		
14.1. Číslo OSN	1824	1824	1824
14.2. Správne expedičné označenie OSN	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	8	8	8
Štítky ADR/RID			
14.4. Obalová skupina	II	II	II
Obmedzené množstvá	1 l		
Prepravná kategória	2		
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	-		-

**Informácie pre všetky druhy dopravy****14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Dodržujte príslušné prepravné predpisy.

**Iné informácie****14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

nestanovené

**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

menej ako 5 %

fosfonáty, neiónové povrchovo aktívne látky

**Trieda znečistenia vôd (Nemecko)**

Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000

Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

Trieda znečistenia vôd  
(Nemecko)  
Poznámka

WGK 1

Classification according to Annex 4 VwVwS

**VOC**

VOC (CH) = 0,0 %  
VOC (EC) = 0,0 %

**Kód výrobku**

UFI GVGG-70XX-F003-UF2M

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Pre túto zmes nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

**ODDIEL 16: Iné informácie**

Zmeny / doplnenie textu: zmeny v textu sú na okraji stránky označené hviezdikou (\*).

Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

**H-vety uvedené v oddiele 3**

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

**Kategórie CLP z oddielu 3**

Skin Corr. 1A Žieravosť kože, Kategória 1A

**Skratky**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS: Chemical Abstracts Service

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EAK: Europäischer Abfallkatalog

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

EU: European Union

EC: European Community

IMO: International Maritime Organization

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

DNEL: Derived no effect level

DMEL: Derived minimal effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

CEFIC: European Chemical Industry Council

UN: United Nations

**Doplňujúce informácie**

Významné zmeny v porovnaní s predchádzajúcou verziou karty bezpečnostných údajov sú označené: \*\*\*

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich znalostí a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky z hľadiska požiadavkov na ich bezpečnosť. Údaje neslúžia ako prísľub vlastností výrobku.

Obchodný názov výrobku: X PRESS

Látka č. SUB302020690000

Verzia: 12 / EU

Dátum revízie: 13.04.2023

dátum vydania: 06.03.07

Nahrádza verziu: 11 / EU

Dátum tlače 15.05.2023

