

\*

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

**Obchodní název:** *Wasch Imprägnierer (500 ml / 980 ml)*

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

**Kategorie výrobku** PC35 *Prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)*

#### **Kategorie procesu**

PROC8a *Přenos látky nebo směsi (plnění a vypouštění) v nevyhrazených zařízeních*

#### **Kategorie uvolňování do životního prostředí**

ERC8a *Široké použití nereaktivní pomocné látky pro zpracování (bez začlenění do předmětu nebo jeho povrchu, ve vnitřních prostorech)*

**Použití látky/směsi** Čistič

**Použití, která se nedoporučují** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

### 1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Výrobce/dodavatel:**

Schelchen GmbH

Im Gewerbepark 4-6

15711 Königs Wusterhausen

E-mail: [shop@pedag.de](mailto:shop@pedag.de)

<https://www.pedag.de>

**Další informace získáte:** Oddělení bezpečnosti výrobků

### 1.4 Nouzové telefonní číslo:

Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder

Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen

Nordhäuser Straße 74

D 99089 Erfurt

Tel: + 49 (0) 361 730 730

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Výrobek není klasifikován podle nařízení GB CLP.

#### **Doplňující informace:**

Podle článku 31 nařízení REACH ve Velké Británii není pro tento výrobek vyžadován bezpečnostní list. Tento bezpečnostní list výrobku byl vypracován na základě dobrovolnosti.

### 2.2 Prvky označení

**Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** N/A

**Výstražné symboly nebezpečnosti** N/A

**Signální slovo** N/A

**Standardní věty o nebezpečnosti** N/A

### 2.3 Další nebezpečí

**Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**PBT:** Neuplatňuje se.

**vPvB:** Neuplatňuje se.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Chemická charakterizace: Směsi

**Popis:** Směs obsahuje následující látky bez nebezpečných příměsí.

**Nebezpečné látky:** N/A

**Doplňující informace:** Znění uvedených standardních vět o nebezpečnosti viz oddíl 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

**Obecné informace:** Nevyžadují se žádná zvláštní opatření.

**Při vdechnutí:** Zajistěte přísun čerstvého vzduchu; v případě potíží vyhledejte lékaře.

*(Pokračování na straně 2)*

**Obchodní název: Wasch Imprägnierer (500ml / 980ml)**

**Při styku s kůží: Přípravek obecně nedráždí kůži.**

*(Pokračování ze strany 1)*

**Při zasažení očí: Otevřené oko několik minut vyplachujte pod tekoucí vodou.**

**Po požítí: Pokud příznaky přetrvávají, poraďte se s lékařem.**

**4.2 Nejdůležitější akutní i opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 5: Protipožární opatření

### 5.1 Hasicí prostředky

**Vhodná hasiva:** Použijte hasicí prostředky vhodné pro okolní podmínky.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

**Ochranné prostředky:** Informace o osobní ochraně viz oddíl 8.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Nevyžaduje se.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zřed'te velkým množstvím vody.**

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

Zachycený materiál zlikvidujte v souladu s předpisy.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7.

Informace o osobních ochranných prostředcích viz oddíl 8.

Informace o likvidaci viz oddíl 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

**Informace o ochraně proti požáru a výbuchu:** Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

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

**Skladování:**

**Požadavky, které musí splňovat skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.

**Informace o skladování v jednom společném skladu:** Nevyžaduje se.

**Další informace o podmínkách skladování:** Žádné další informace o podmínkách.

**7.3 Specifické konečné použití (použití)** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 8.1 Kontrolní parametry

**Další informace o návrhu technických zařízení:** Další údaje nejsou k dispozici, viz bod 7.

**Složky s limitními hodnotami, které vyžadují monitorování na pracovišti:**

Výrobek neobsahuje žádná relevantní množství látek s kritickými hodnotami, které by bylo nutné sledovat na pracovišti.

**Doplňující informace:** Jako základ byly použity seznamy platné v době vydání.

### 8.2 Omezování expozice

**Osobní ochranné prostředky:**

**Obecná ochranná a hygienická opatření:**

Při manipulaci s chemickými látkami je třeba dodržovat obvyklá preventivní opatření.

**Respirační ochrana:** Není vyžadována.

**Ochrana rukou:**

Používejte ochranné rukavice podle normy EN 374.

Krémy na ochranu pokožky neposkytují tak účinnou ochranu jako ochranné rukavice. Proto je třeba v co největší míře používat vhodné ochranné rukavice.

*(Pokračování na straně 3)*

**Obchodní název: Wasch Imprägnierer (500ml / 980ml)**

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči výrobku/ látce/přípravku.  
Výběr materiálu rukavic na základě zvažení doby průniku, rychlosti difúze a rozkladu

*(Pokračování ze strany 2)*

**Materiál rukavic**

Výběr vhodných rukavic nezávisí pouze na materiálu, ale také na dalších znacích kvality a liší se u jednotlivých výrobců. Vzhledem k tomu, že výrobek je přípravek složený z několika látek, nelze odolnost materiálu rukavic stanovit předem a je třeba ji před použitím ověřit.

**Doba průniku materiálu rukavic** Viz materiál rukavic

**Ochrana očí:** Při doplňování se doporučují ochranné brýle

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Obecné informace

**Vzhled:**

**Skupenství:** kapalné

**Barva:** bezbarvé

**Zápach:** bez zápachu

**Prahová hodnota zápachu:** není stanovena

**Hodnota pH při 20 °C:** 3,5

#### Změna stavu

**Bod tání/tuhnutí:** 0 °C

**Počáteční bod varu a rozsah varu:** 100 °C (7732-18-5 voda, destilovaná, vodivostní nebo podobná míra čistoty)

**Bod vzplanutí:** Neuplatňuje se.

**Hořlavost (pevná látka, plyn):** Neuplatňuje se.

**Teplota rozkladu:** Není stanovena.

**Teplota samovznícení:** Produkt není samozápalný.

**Výbušné vlastnosti:** Produkt nepředstavuje nebezpečí výbuchu.

#### Mezní hodnoty výbušnosti:

**Dolní:** Není stanovena.

**Horní:** Není stanovena.

**Tlak par při 20 °C:** 23 hPa (7732-18-5 voda, destilovaná, vodivostní nebo podobná míra čistoty)

**Hustota při 20 °C:** 0,9997 g/cm<sup>3</sup>

**Relativní hustota** Není stanovena.

**Hustota par** Není stanovena.

**Rychlost odpařování** Není stanovena.

**Rozpuštěnost v/smíselnost s vodou:** Plně mísitelný.

**Rozdělovací koeficient:** n-oktanol/voda: Nebyl stanoven.

#### Viskozita:

**Dynamická při 20 °C:** 0,952 mPas

**Kinematická:** Nebyla stanovena.

#### Obsah rozpouštědla:

**Organická rozpouštědla:** 1,0 %

**Voda:** 97,9

**VOC (EC) 1,00 %**

**Obsah tuhých látek:** 0,0 %

**9.2 Další informace** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Obchodní název: Wasch Imprägnierer (500ml / 980ml)**

### **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

**10.1 Reaktivita** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.2 Chemická stálost**

**Tepelný rozklad/podmínky, kterým je třeba se vyhnout:** Žádný rozklad, pokud se používá v souladu se specifikacemi.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout:** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.5 Neslučitelné materiály:** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

### **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

**11.1 Informace o toxikologických účincích**

**Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Primární dráždivý účinek:**

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

**Vážné poškození/podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže** Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Další toxikologické informace:**

**CMR účinky (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**

**Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

**STOT jednorázová expozice** Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

**STOT opakovaná expozice** Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

**Aspirační nebezpečnost** Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

### **ODDÍL 12: Ekologické informace**

**12.1 Toxicita**

**Toxicita pro vodní prostředí:** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.3 Bioakumulační potenciál** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Další ekologické informace:**

**Obecné poznámky:**

**Třída nebezpečnosti pro vodní prostředí 1 (německé nařízení) (vlastní hodnocení):** mírně nebezpečný pro vodní prostředí.

Nedovolte, aby se nezředený výrobek či jeho větší množství dostalo do povrchových vod, vodních toků či kanalizace.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**PBT:** Neuplatňuje se.

**vPvB:** Neuplatňuje se.

**12.6 Další nepříznivé účinky** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

### **ODDÍL 13: Pokyny pro likvidaci**

**13.1 Metody nakládání s odpady**

Níže uvedená poznámka se týká výrobku ponechaného v původním stavu, nikoliv dále zpracovávaných výrobků. Při smíchání s jinými výrobky mohou být nutné jiné způsoby odstranění; v případě pochybností se poraďte s dodavatelem výrobku či s místními orgány.

**Doporučení:** Menší množství lze likvidovat společně s komunálním odpadem.

**Kód k likvidaci odpadu:**

Kódy k likvidaci odpadu jsou od 1.1.1999 nejen pro výrobky, ale v podstatě i pro specifické způsoby použití. Platný postup pro kódové označení odpadu naleznete v Evropském katalogu odpadových materiálů.

**Znečištěný obal:**

**Doporučení:** Likvidace musí být provedena v souladu s úředními předpisy.

**Doporučené čisticí prostředky:** Voda, v případě potřeby společně s čisticími prostředky.

**Obchodní název: Wasch Imprägnierer (500ml / 980ml)**

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

<b>14.1 UN-číslo</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	N/A
<b>14.2 Oficiální pojmenování pro přepravu (UN)</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	N/A
<b>14.3 Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu</b> ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	N/A
<b>14.4 Obalová skupina</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	N/A
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>	Neuplatňuje se.
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:</b>	Neuplatňuje se.
<b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II. úmluvy Marpol a předpisu IBC:</b>	Neuplatňuje se.
<b>„Vzorový předpis“ OSN:</b>	N/A

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 N/A

Signální slovo N/A

Standardní věty o nebezpečnosti N/A

Směrnice 2012/18/EU

**Vyjmenované nebezpečné látky PŘÍLOHA I** Žádná ze složek není uvedena.

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

### ODDÍL 16: Další informace

Tyto informace vycházejí z našich současných znalostí. Nepředstavují však záruku pro jakoukoli konkrétní vlastnost výrobku a nezakládá právně platný smluvní vztah.

#### **Pokyny pro školení**

Uvedené informace odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem dle našeho nejlepšího vědomí. Předáváme je však nezávazně. Vyhrazujeme si právo na změny v průběhu technického pokroku a dalšího provozního vývoje. Uvedené informace pouze popisují kvalitu našich výrobků a služeb a nepředstavují žádnou záruku. Zákazník není zbaven povinnosti nechat si funkce a možnosti použití výrobků pečlivě prověřit kvalifikovaným personálem. To platí i s ohledem na ochranu vlastnických práv třetích osob. Uvedení obchodních názvů jiných společností není doporučením a nevylučuje použití jiných podobných výrobků.

**Kontaktní osoba:** Oddělení bezpečnosti výrobků

#### **Zkratky a akronymy:**

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

IMDG: Mezinárodní předpis pro přepravu nebezpečné zboží po moři

IATA: Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu

GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek

EINECS: Evropský seznam existujících komerčních chemických látek

ELINCS: Evropský seznam oznámených chemických látek

CAS: Chemical Abstracts Service (oddělení Americké chemické společnosti)

VOC: těkavé organické látky (USA, EU)

PBT: perzistentní, bioakumulační a toxické látky

vPvB: velmi perzistentní a velmi bioakumulační

(Pokračování na straně 6)

**Obchodní název: Wasch Imprägnierer (500ml / 980ml)**

**Zdroje**

(Pokračování ze strany 5)

*Předpisy*

*Nářízení REACH (ES) č. 1907/2006 (UK)*

*Nářízení CLP (ES) č. 1272/2008 (GB)*

*Nářízení (ES) č. 648/2004 o detergitech*

*Internet*

1 <https://www.baua.de>

2 <https://dguv.de/ifa/stoffdatenbank>

3 <https://www.gischem.de>

4 <https://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>

5 <http://gestis.itrust.de>

**\* Údaje ve srovnání s předchozí verzí změněny.**