



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006/EC, článek 31  
**P-40 XTRA**

Datum vydání: 22.03.2021

Revize: 22.03.2021

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

### **1.1. Identifikátor výrobku**

Obchodní název: Surf-ACE P-40 XTRA

Číslo výrobku: 71101

UFI: S1Y1-ROE4-000F-Q2JC

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

SU3 Průmyslová použití: použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních

**Použití látky / přípravku:** Leštící prostředek/ Leštící směs

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

Identifikace výrobce/dovozce: Concept Chemicals & Coatings Ltd. Felt Court, Windmill Lane  
Ind.Estate Denton, Manchester M34 3RB England

Distributor pro ČR: Italmec s.r.o., Bělocerkevská 1295/16, Praha 10, PSČ 100 00, [www.iwash.cz](http://www.iwash.cz),  
email.: info@italmec.cz

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

Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

Nepřetržitě telefonní spojení: +420 22 49 192 93

## **ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

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

#### **Klasifikace dle ES 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### **2.2. Prvky označení**

#### **Značení (CLP)**

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

#### **Piktogramy označující nebezpečí:**

GHS07



Vykřičník

#### **Signální slovo:**

Varování

#### **Pokyny k etiketování: Obsahuje:**

-

#### **Standardní věty o nebezpečnosti:**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

P264 Po manipulaci se důkladně omyjte.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranu očí/obličeje.



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006/EC, článek 31  
**P-40 XTRA**

Datum vydání: 22.03.2021

Revize: 22.03.2021

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Odstranit kontaktní čočky, pokud jsou k dispozici a lze je snadno použít. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/nádobu 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.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

**3.1. Látky:** Nelze použít

### 3.2. Směsi

Chemická charakteristika: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Nebezpečné složky:

Identifikátory	Označení Značení	Obsah
Č. ES: 926-141-6 REACH: 01-2119456620-43-xxxx	Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Asp. Tox. 1, H304	10-25%
CAS: 1344-28-1 EINECS: 215-691-6 REACH: 01-2119529248-35-0024	Oxid hlinitý látka s expozičním limitem na pracovišti	10-25%
Č. ES: 934-956-3 REACH: 1-2119827000-58-xxxx	Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics. Asp. Tox. 1, H304	10-25%
CAS: 61791-26-2 NLP: 500-153-8 REACH: Polymer	Aminy, lojový alkyl, ethoxylované Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	0-2,5%
CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5 REACH: 01-2119471987-18-xxxx	glycerol substance with a Community workplace exposure limit	0-2,5%
CAS: 1344-09-8 Č. ES: 215-687-4 REACH: 01-2119448725-31-xxxx	Kyselina křemičitá, sodná sůl Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318	0-2,5%

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

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

#### Všeobecné pokyny:

**Při nadýchání:** Zajistit přívod čerstvého vzduchu, při obtížích konzultujte s lékařem.

**Po styku s pokožkou:** Produkt obecně nedráždí pokožku.

**Při styku očima:** Vyjměte kontaktní čočky. Otevřené oči několik minut vyplachovat pod tekoucí vodou. Při obtížích konzultujte s lékařem.

**Po požití:** Ústa vypláchnout vodou vypít velké množství vody.

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

Poruchy žaludku nebo střev.

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



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006/EC, článek 31  
**P-40 XTRA**

Datum vydání: 22.03.2021

Revize: 22.03.2021

Při požití nebo zvracení nebezpečí vniknutí do plic.

### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

#### **5.1. Hasiva**

**Vhodné hasicí prostředky:** CO<sub>2</sub>, hasicí prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdolat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.

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

Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

#### **5.3. Pokyny pro hasiče**

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

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

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

Není nutné.

#### **6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zředte velkým množstvím vody. Nenechtejте vniknout do kanalizace / povrchových nebo podzemních vod.

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

Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, univerzální vazač, piliny).

#### **6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

Viz oddíl 7 pro informace o bezpečném zacházení.

Viz oddíl 8 pro informace o osobních ochranných prostředcích.

Viz oddíl 13 pro informace o likvidaci.

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

#### **7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

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

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.

Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.

Další údaje k podmínkám skladování: Žádné.

#### **7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

#### **8.1. Kontrolní parametry**

Dodatečná upozornění: Žádné další údaje viz. Oddíl 7.

#### **Toleranční meze na pracovišti:**

1344-28-1 Oxid hlinitý
WEL Dlouhodobá hodnota 10* 4** mg/m <sup>3</sup> *vdechovatelný prach **dýchátný prach
56-81-5 glycerol
WEL Dlouhodobá hodnota 10 mg/m <sup>3</sup>



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006/EC, článek 31

**P-40 XTRA**

Datum vydání: 22.03.2021

Revize: 22.03.2021

Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

## 8.2. Omezování expozice

### Osobní ochranné prostředky

Všeobecná ochranná a hygienická opatření: Umýt ruce před a po práci.

Ochrana dýchacích cest: Doporučuje se vhodný dýchací přístroj.

Ochrana rukou: Gumové rukavice.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči produktu / látce /. Vzhledem k chybějícím testům nelze pro produkt poskytnout žádné doporučení ohledně materiálu.

Výběr materiálu rukavic s ohledem na dobu průniku, rychlost difúze a degradace.

Materiál rukavic: Přírodní kaučuk, NR

Výběr vhodných rukavic nezávisí pouze na materiálu, ale také na dalších znacích kvality a liší se od výrobce k výrobcí. Jelikož je produkt přípravkem z několika látek, nelze odolnost materiálu rukavic předem vypočítat a je třeba před aplikací zkontrolovat.

Doba průniku materiálem rukavic: Přesnou dobu průniku je nutno zjistit u výrobce ochranných rukavic a je třeba dodržovat.

Ochrana očí: Ochranné brýle.

## **ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

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

Skupenství:	Viskózní
Barva:	Bílá
Zápach:	Příjemný
Prahová hodnota zápachu:	Není určeno
Bod tání/bod tuhnutí:	Nestanoveno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	192 °C
Bod vzplanutí:	>70 °C
Teplota vznícení:	230 °C
Teplota samovznícení:	Produkt není samozápalný
Hořlavost:	Nedá se použít
Teplota rozkladu:	Žádné údaje k dispozici
pH při 20 °C:	-
Viskozita dynamicky při 20 °C:	Není určeno
Viskozita kinematically při 40 °C:	Není určeno
Rozpustnost/směsitelnost ve vodě:	Voda: Částečně mísitelná
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Není určeno
Tlak páry:	při 20 °C: 23 hPa
Hustota při 20 °C:	1,026 g/cm <sup>3</sup>
Hustota par:	Není určeno
Relativní hustota:	Není určeno
Charakteristiky částic:	Žádné údaje k dispozici
Výbušné vlastnosti:	Produkt nepředstavuje nebezpečí výbuchu
Meze výbušnosti:	
Dolní:	Není určeno.
Horní:	Neurčeno.
Rychlost odpařování:	Není určeno.

### 9.2. Další informace

Další relevantní informace nejsou k dispozici.



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006/EC, článek 31  
**P-40 XTRA**

Datum vydání: 22.03.2021

Revize: 22.03.2021

## **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

### **10.1. Reaktivita**

Žádné relevantní informace nejsou k dispozici.

### **10.2. Chemická stabilita**

**Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**

Při použití podle specifikací nedochází k rozkladu.

### **10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

### **10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Žádné relevantní informace nejsou k dispozici.

### **10.5. Neslučitelné materiály**

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 kritéria klasifikace splněna.

**Žiravost/dráždivost pro kůži:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

**Vážné poškození očí/podráždění očí:** Vážné poškození očí/podráždění očí. Způsobuje vážné podráždění očí.

**Senzibilizace dýchacích cest:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizace pokožky:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Doplňující toxikologická upozornění:**

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

**Karcinogenita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace 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.

## **ODDÍL 12: Ekologické informace**

### **12.1. Toxicita**

**Toxicita pro vodní organismy:**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### **12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Další informace: Produkt není snadno biologicky odbouratelný.

### **12.3. Bioakumulační potenciál**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### **12.4. Mobilita v půdě**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· Další ekologické údaje:

· Obecné poznámky:



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006/EC, článek 31

**P-40 XTRA**

Datum vydání: 22.03.2021

Revize: 22.03.2021

Třída ohrožení vody 1 (Samozářazení): slabě ohrožující vodní zdroje.

Nesmí se dostat nezředený nebo jeho větší množství do spodní vody, vodního toku nebo kanalizační systém.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

PBT: Nedá se použít.

vPvB: Nedá se použít.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádné údaje k dispozici.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné údaje k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

**13.1. Metody nakládání s odpady**

**Doporučení:**

Nedovolte, aby se produkt dostal do kanalizace. Nesmí vniknout do spodní vody nebo vodního toku.

**Obal: Nevyčištěné obaly:**

**Doporučení:** Likvidace podle úředních předpisů.

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

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

**14.1. UN číslo nebo ID číslo**

ADR, ADN, IMDG, IATA: odpadá

**14.2. Příslušné označení UN pro přepravu**

ADR, ADN, IMDG, IATA: odpadá

**14.3. Třídy nebezpečnosti pro přepravu**

ADR, ADN, IMDG, IATA: odpadá

**14.4. Obalová skupina**

ADR, IMDG, IATA: odpadá

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

Látka znečišťující moře: Ne

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Nevztahuje se

**14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC**

Nevztahuje se

**Doprava/Další informace:**

UN "Model Regulation": Nepoužitelné

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

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

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

**Piktogramy označující nebezpečí:**

GHS07

**Signální slovo:**

Varování

**Nebezpečné komponenty k etiketování:**



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006/EC, článek 31  
**P-40 XTRA**

Datum vydání: 22.03.2021

Revize: 22.03.2021

-

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

P264 Po manipulaci se důkladně omyjte.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranu očí/obličeje.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Odstranit kontaktní čočky, pokud jsou k dispozici a lze je snadno použít. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/nádobu v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodní předpisy.

**Národní předpisy:**

Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

**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**

H302 Zdraví škodlivý při požití.

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

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H331 Toxický při vdechování.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Oddělení vydávající bezpečnostní list:** Technické oddělení.

**Kontakt:** pan W Broadhurst

Mr N Wardlaw

**Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4

Acute Tox. 3: Acute toxicity – Category 3

Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation – Category 1A

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard – Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3