

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: Revize: 5. 1. 2023 / 6.0

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 12. 2020 / 5.0

Název výrobku: **WINNI'S LAVATRICE, WINNI'S PRACÍ GEL**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku:

WINNI'S LAVATRICE

WINNI'S PRACÍ GEL

Další názvy:

WINNI'S LAVATRICE LAVANDA 1150ml 23lav

WINNI'S LAVATRICE ECOFORMATO LAVANDA 1250ml 25lav

WINNI'S LAVATRICE 5LT 100lav

Registrační číslo REACH:

Není aplikováno pro směs

Katalogové číslo:

151, 152, 156

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití:

Prací gel.

SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

Nedoporučená použití:

Všechny způsoby použití, které nejsou výslovně uvedené na etiketě.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce:

MADEL S.P.A.

Adresa:

Via Evangelista Torricelli n°3 - 48033 Cotignola (RA), Itálie

Telefon:

+39 0545 908511

Fax:

+39 0545 992259

Distributor:

MADEL CZ, spol. s r.o.

Adresa:

Říčanská 13, 635 00 Brno

Identifikační číslo:

60725834

Telefon:

+420 546 429 442

www:

www.madel.cz

E-mail odborně způsobilé osoby

odpovědné za vypracování bezp. listu: brno@madel.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, CZ

+420 224 919 293; 224 915 402 (nepřetržitá služba)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Nejzávažnější nepříznivé fyzikální účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Žádné další nebezpečí.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

2.2. Prvky označení

Označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

Identifikátor výrobku:

WINNI'S LAVATRICE

WINNI'S PRACÍ GEL

Nebezpečné látky:

-

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo:

Varování

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: Revize: 5. 1. 2023 / 6.0

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 12. 2020 / 5.0

Název výrobku: **WINNI'S LAVATRICE, WINNI'S PRACÍ GEL**

Standardní věty o nebezpečnosti:

Pokyny pro bezpečné zacházení:

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

P280 Používejte ochranné brýle.

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.

P501 Odstraňte obsah odevzdáním ve sběrně nebezpečného odpadu.

Prázdný obal odložit do tříděného odpadu.

Doplňující informace na štítku podle nařízení Rady (ES) č. 648/2004 o detergtech:

5 % nebo více, avšak méně než 15 % aniontové povrchově aktivní látky,
5 % nebo více, avšak méně než 15 % neiontové povrchově aktivní látky,
méně než 5 % mýdlo, parfém, enzymy, PHENOXYETHANOL.

2.3. Další nebezpečnost

Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Produkt je směsí více látek.

3.2. Směsi

Identifikátor výrobku	Koncentrace (% hm.)	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008
Sodium dodecylpoly(oxyethylene) sulfát (č. REACH – neaplikováno polymer)	10 – < 12,5 %	- 9004-82-4 933-296-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412
D-Glukopyranosa, oligomery, C10-16-alkyl glykosidy (č. REACH 01-2119489418-23)	1 – < 3 %	- 110615-47-9 600-975-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 specifický koncentrační limit: Eye Dam. 1; H318: 12 % ≤ C < 30 % Skin Irrit. 2; H315 + Eye Dam. 1; H318: C ≥ 30 %
Sírová kyselina, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli (č. REACH 01-2119489463-28)	1 – < 3 %	- 85586-07-8 287-809-4	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 specifický koncentrační limit: Eye Dam. 1; H318: c ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ c < 20 %
D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy (č. REACH 01-2119488530-36)	1 – < 3 %	- 68515-73-1 500-220-1	Eye Dam. 1; H318
2-fenoxyethan-1-ol (č. REACH 01-2119488943-21)	1 – < 3 %	603-098-00-9 122-99-6 204-589-7	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 ATE oral 1 394 mg/kg ž.hm.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: Revize: 5. 1. 2023 / 6.0

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 12. 2020 / 5.0

Název výrobku: **WINNI'S LAVATRICE, WINNI'S PRACÍ GEL**

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

<u>Všeobecné pokyny:</u>	Při zdravotních potížích nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.
<u>Vdechnutí:</u>	U produktu není riziko vdechnutí za normálních podmínek použití. Prostory důkladně vyvětrat. <i>V případě dlouhodobého zacházení s produktem:</i> Vyvětrat kontaminovaný prostor. Přenést postiženého na čerstvý vzduch a ponechat jej v klidu na dobře větraném místě. Při pocitu nevolnosti vyhledat lékaře a ukázat mu obal nebo etiketu.
<u>Styk s kůží:</u>	Okamžitě odložit veškeré kontaminované oblečení. Zasažené místo omýt velkým množstvím vody a mýdla.
<u>Styk s okem:</u>	Vymout kontaktní čočky, pokud je to snadno proveditelné. Okamžitě vyplachovat široce otevřené oči proudem tekoucí vlažné vody po dobu nejméně 10 minut. Překrýt poraněné oko sterilní gázou nebo suchým kapesníkem. Ihned vyhledat očního lékaře. Neaplikovat žádné oční kapky nebo masti bez pokynu lékaře. Chránit neporaněné oko.
<u>Požítí:</u>	Za žádných okolností nevyvolávat zvracení. Okamžitě vyhledat lékaře. Nepodávat nic k jídlu ani pití.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

V případě požití, styku s pokožkou nebo při zasažení očí:

Nevolnost, zvracení, průjem. Pocit bolesti v hltanu, žaludku a břiše. Možné podráždění dýchacích cest (zvláště po zvracení). Kašel, dušnost. Zánět očních spojivek.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledat lékařskou pomoc (ukázat návod k použití nebo bezpečnostní list, pokud je to možné). Ošetření: léčit podle symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

<u>Vhodná hasiva:</u>	Tříštěný vodní proud, oxid uhličitý (CO ₂). Větší požár hasit vodním postřikem nebo alkoholu odolnou pěnou.
<u>Nevhodná hasiva:</u>	Vodní proud použít pouze k chlazení povrchů nádob vystavených ohni.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat produkty spalování. Během požáru se mohou uvolnit vysoce dráždivé dýmy pro oči, kůži a dýchací cesty.

5.3. Pokyny pro hasiče

Použít vhodný dýchací přístroj (EN 137). Znečištěnou vodu použitou k hašení zachytávat odděleně. Nesmí být vypouštěna do kanalizace. Nepoškozené nádoby přemístit mimo nebezpečí, lze-li to provést bezpečně.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Nepovolané osoby odvést z místa úniku do bezpečí. Odvést osoby bez ochranných prostředků. Nepřecházet přes rozlitý produkt. Zabránit vdechování par nebo mlhy. Používat osobní ochranné prostředky. Ochranná opatření viz oddíly 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do půdy a půdního podloží, povrchových vod nebo kanalizace. V případě úniku do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt pohlcovat pískem, zeminou nebo sorbenty a znečištěné sorbenty uložit do nádob pro sběr odpadu, těsně uzavřít a předat k odstranění. Místo úniku a použité nářadí opláchnout velkým množstvím vody. Znečištěnou odpadní vodu zadržet a zlikvidovat ji.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: Revize: 5. 1. 2023 / 6.0

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 12. 2020 / 5.0

Název výrobku: **WINNI'S LAVATRICE, WINNI'S PRACÍ GEL**

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Zamezit kontaktu s kůží a očima, nevdechovat páry. Potřísněný pracovní oděv před vstupem do jídelních prostor vyměnit. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Doporučené ochranné prostředky viz oddíl 8.

Zamezení úniku do životního prostředí:

V závislosti na skladovaném množství provést vhodná opatření k zachycení úniku úkapů z nádob. Poškozené obaly mechanicky sebrat a odstranit, pokud tak lze učinit bez rizika. Zabránit rozlití nebo únikům do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod. Zamezit vsáknutí do půdy. Při úniku postupovat podle oddílu 6.

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

Skladovat v těsně uzavřených původních nádobách na dobře větraném místě odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Uchovávat mimo dosah dětí. Vyhnout se skladování při teplotách nižších než 10 °C a vyšších než 30 °C. Nádoby uchovávat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku produktu nebo vyloučila možnost pádu.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek v nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů – nejsou uvedeny

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, ve znění pozdějších předpisů – nejsou uvedeny

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů ve vyhlášce č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů – nejsou uvedeny

Hodnoty DNEL a PNEC: zatím nejsou k dispozici pro směs.

D-Glukopyranosa, oligomery, C10-16-alkyl glykosidy

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 420 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové

pracovníci: 595 000 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové

spotřebitelé: 124 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové

spotřebitelé: 357 000 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové

spotřebitelé: 35,7 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, orální, dlouhodobá expozice, účinky systémové

Hodnoty PNEC:

sladkovodní prostředí: 0,176 mg/l

mořská voda: 0,018 mg/l

mikroorganismy v čističkách odpadních vod: 5 000 mg/l

sladkovodní sedimenty: 1,516 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

mořské sedimenty: 0,065 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu

půda (zemědělská): 0,654 mg/kg hmotnosti suché půdy

Sírová kyselina, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 285 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové

pracovníci: 4 060 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové

spotřebitelé: 85 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: Revize: 5. 1. 2023 / 6.0

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 12. 2020 / 5.0

Název výrobku: **WINNI'S LAVATRICE, WINNI'S PRACÍ GEL**

spotřebitelé: 2 440 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 24 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, orální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
Hodnoty PNEC:
sladkovodní prostředí: 0,131 mg/l
mořská voda: 0,013 mg/l
mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod: 1,35 mg/l
sladkovodní sedimenty: 4,61 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
mořské sedimenty: 0,461 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
půda (zemědělská): 0,846 mg/kg hmotnosti suché půdy

D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 420 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
pracovníci: 595 000 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 124 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 357 000 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 35,7 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, orální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
Hodnoty PNEC:
sladkovodní prostředí: 0,176 mg/l
mořská voda: 0,018 mg/l
mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod: 560 mg/l
sladkovodní sedimenty: 1,516 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
mořské sedimenty: 0,152 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
půda (zemědělská): 0,654 mg/kg hmotnosti suché půdy

2-fenoxyethan-1-ol

Hodnoty DNEL:

pracovníci: 5,7 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové i lokální
pracovníci: 20,83 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 2,41 mg/m³ – expozice člověk, inhalační, dlouhodobá expozice, účinky systémové i lokální
spotřebitelé: 10,42 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, dermální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
spotřebitelé: 9,23 mg/kg váhy těla/den – expozice člověk, orální, dlouhodobá expozice, účinky systémové
Hodnoty PNEC:
sladkovodní prostředí: 0,943 mg/l
mořská voda: 0,094 mg/l
mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod: 36 mg/l
sladkovodní sedimenty: 7,237 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
mořské sedimenty: 0,724 mg/kg hmotnosti suchého sedimentu
půda (zemědělská): 1,31 mg/kg hmotnosti suché půdy

8.2. Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s produktem pracovaly osoby používající osobní ochranné prostředky. Na pracovišti zajistit zařízení pro výplach očí (oční sprcha).

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády ČR č. 390/2021 Sb. a nařízení (EU) č. 2016/425 – veškeré osobní ochranné prostředky musí být v souladu s těmito nařízeními.

<u>Ochrana očí a obličeje:</u>	<i>Pro běžné použití (spotřebitelské):</i> Není nutná pro běžné použití. Dodržovat běžné pracovní postupy. <i>V případě dlouhodobé manipulace s produktem:</i> Používat ochranné brýle s bočními kryty (EN 166).
<u>Ochrana kůže:</u>	<u>Ochrana rukou:</u> <i>Pro běžné použití (spotřebitelské):</i> Není nutná pro běžné použití.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: Revize: 5. 1. 2023 / 6.0

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 12. 2020 / 5.0

Název výrobku: **WINNI'S LAVATRICE, WINNI'S PRACÍ GEL**

	<p><i>V případě dlouhodobé manipulace s produktem:</i> Používat chemicky odolné rukavice (EN 374, např. nitrilové o tloušťce > 0,4 mm, s dobou průniku \geq 30 minut, butylové o tloušťce > 0,7 mm, s dobou průniku \geq 480 minut). Před každým použitím zkontrolovat těsnost rukavic. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný produktu. Odolnost materiálu rukavic se musí před použitím vyzkoušet. Ochranné rukavice by měly být vyměněny při prvních známkách opotřebení. Seznámit se s pokyny pro použití rukavic uváděnými výrobcem.</p> <p><u>Jiná ochrana kůže:</u> <i>Pro běžné použití (spotřebitelské):</i> Žádná zvláštní opatření nemusí být přijata pro běžné použití. <i>V případě dlouhodobé manipulace s produktem:</i> Používat pracovní oděv s dlouhými rukávy (EN 20344) a ochrannou obuv.</p>
<u>Ochrana dýchacích cest:</u>	<p><i>Pro běžné použití (spotřebitelské):</i> Není nutná pro běžné použití. <i>V případě dlouhodobé manipulace s produktem:</i> V případě překročení hodnot expozičních limitů použít respirátor s filtrem typu B (EN 14387 – EN 141).</p>
<u>Teplné nebezpečí:</u>	Produkt nepředstavuje teplné nebezpečí.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů. Zamezit nekontrolovanému úniku do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Kapalina
Barva	Světle žlutá
Zápach	Parfémovaný, levandulový
Bod tání/bod tuhnutí	< 0 °C
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	> 100 °C
Hořlavost	Není relevantní, produkt je vodní roztok
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Není relevantní, produkt je vodní roztok
Bod vzplanutí	> 100 °C
Teplota samovznícení	Není relevantní, produkt je vodní roztok
Teplota rozkladu	Není relevantní, produkt je vodní roztok
pH	8,2 – 8,6 (při 20 °C)
Kinematická viskozita	Není relevantní, produkt je vodní roztok
Rozpustnost	Ve vodě rozpustný V oleji částečně rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není relevantní
Tlak páry	Není relevantní
Hustota a/nebo relativní hustota	1,055 ± 0,005 g/cm ³ (při 20 °C)
Relativní hustota páry	Není relevantní, produkt je vodní roztok
Charakteristiky částic	Nevztahuje se (kapalina)

9.2. Další informace

Výbušné vlastnosti	Není výbušný, neobsahuje výbušné látky
Dynamická viskozita	550 – 700 cps (při 20 °C, Brookfield)

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: Revize: 5. 1. 2023 / 6.0

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 12. 2020 / 5.0

Název výrobku: **WINNI'S LAVATRICE, WINNI'S PRACÍ GEL**

10.2. Chemická stabilita

Při dodržení doporučených podmínek zacházení a skladování je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při běžném zacházení a skladování nejsou očekávány žádné nebezpečné reakce.

V případě požáru mohou vznikat toxické dýmy (CO_x, NO_x, SO_x).

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nevystavovat zdrojům tepla, otevřenému ohni a jiným zdrojům zapálení.

Zamezit nadměrným teplotním změnám, pod 0 °C a nad 30 °C.

10.5. Neslučitelné materiály

Zamezit kontaktu se silnými kyselinami a oxidujícími látkami.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V případě požáru mohou vznikat toxické dýmy (CO_x, NO_x, SO_x).

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Produkt nebyl testován na zvířatech. Všechny chemické látky včetně kosmetických složek jsou testovány v souladu se směrnicí 2003/15/EHS. Údaje o zkouškách na zvířatech uvedené v tomto oddíle, jsou v souladu s právními předpisy o chemických látkách. Ke klasifikaci látek podle směrnice 67/548/EHS a nařízení (ES) 1272/2008 je nutné předložit celou řadu toxikologických a ekotoxikologických zkoušek. Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny. Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci 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.

Sodium dodecylpoly(oxyethylene) sulfate	LD50 orální, potkan, > 2 000 mg/kg LD50 dermální, potkan, > 2 000 mg/kg, zdroj: OECD 402 LD50 dermální, králík, > 2 000 mg/kg
D-Glukopyranosa, oligomery, C10-16-alkyl glykosidy	LD50 orální, potkan, 5 000 mg/kg LD50 dermální, králík, 2 000 mg/kg
Sírová kyselina, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli	LD50 orální, potkan, 1 667 mg/kg LD50 dermální, 2 000 mg/kg
D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	LD50 orální, > 2 000 mg/kg, zdroj: OECD 423 LD50 dermální, > 2 000 mg/kg, zdroj: OECD 401
2-fenoxyethan-1-ol	LD50 orální, potkan, 1 840 mg/kg LD50 dermální, králík, > 2 000 mg/kg LC50 inhalační, potkan, > 1 mg/l 6 hod.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: Revize: 5. 1. 2023 / 6.0

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 12. 2020 / 5.0

Název výrobku: **WINNI'S LAVATRICE, WINNI'S PRACÍ GEL**

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici relevantní údaje.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Pro směs nebyly údaje experimentálně stanoveny. K vyhodnocení ekologických účinků vyplývajících z expozice směsi vezměte v úvahu koncentraci jednotlivých látek ve složení.

12.1. Toxicita

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí.

Sodium dodecylpoly(oxyethylene) sulfáte	LC50, 96 hod., ryby: > 1 mg/l, <i>Brachydanio rerio</i> , zdroj: OECD 203 EC50, 72 hod., řasy: > 1 mg/l, zdroj: OECD 201 NOEC ryby: 0,14 mg/l, <i>Oncorhynchus mykiss</i> , zdroj: OECD 204 NOEC, 720 hod., ryby: 0,1 mg/l
D-Glukopyranosa, oligomery, C10-16-alkyl glykosidy	LC50, 96 hod., ryby: 2,95 mg/l <i>Brachydanio rerio</i> OECD 203 LC50, 674 hod., ryby: 3,2 mg/l, zdroj: ECHA Brief Profile
Sírová kyselina, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli	LC50, 96 hod., ryby: 3,6 mg/l, <i>Oncorhynchus mykiss</i> EC50, 48 hod., korýši: 4,7 mg/l, <i>Daphnia magna</i> EC50, 72 hod., řasy: > 20 mg/l NOEC ryby: 1,357 mg/l NOEC korýši: 0,508 mg/l za 7 dní
D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	LC50, 96 hod., ryby: 126 mg/l, zdroj: OECD 203 EC50, 48 hod., korýši: > 100 mg/l, zdroj: OECD 202 NOEC ryby: 3,2 mg/l za 672 hod. NOEC korýši: 4 mg/l za 504 hod., zdroj: OECD 202
2-fenoxyethan-1-ol	EC50, 48 hod., korýši: > 500 mg/l EC50, 72 hod., řasy: > 500 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené v produktu jsou v souladu s kritérii rozložitelnosti podle nařízení Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech. Veškeré pomocné údaje jsou k dispozici odpovědným orgánům členských států a budou poskytnuty na vyžádání příslušných orgánů.

Sodium dodecylpoly(oxyethylene) sulfáte	Snadno biologicky rozložitelný, > 60 % za 28 dní
D-Glukopyranosa, oligomery, C10-16-alkyl glykosidy	Snadno biologicky rozložitelný podle kritérií OECD
Sírová kyselina, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli	Snadno biologicky rozložitelný, 100 %, screening test, zdroj: ECHA Brief Profile
D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Snadno biologicky rozložitelný, 100 % za 28 dní, zdroj: OECD 301E
2-fenoxyethan-1-ol	Snadno biologicky rozložitelný, 90 – 100 % / 15 dní, OECD 301A Snadno biologicky rozložitelný, 75 – 99 % / 28 dní, OECD 301F

12.3. Bioakumulační potenciál

Produkt není testován.

Sodium dodecylpoly(oxyethylene) sulfáte	Data nejsou k dispozici
D-Glukopyranosa, oligomery, C10-16-alkyl glykosidy	Data nejsou k dispozici
Sírová kyselina, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli	Data nejsou k dispozici
D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Data nejsou k dispozici
2-fenoxyethan-1-ol	Data nejsou k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

Produkt není testován.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: Revize: 5. 1. 2023 / 6.0

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 12. 2020 / 5.0

Název výrobku: **WINNI'S LAVATRICE, WINNI'S PRACÍ GEL**

Sodium dodecylpoly(oxyethylene) sulfate	Data nejsou k dispozici
D-Glukopyranosa, oligomery, C10-16-alkyl glykosidy	Data nejsou k dispozici
Sírová kyselina, mono-C12-14-alkylestery, sodné soli	Koc = 316 při 20 °C, zdroj: ECHA Brief profile
D-Glukopyranosa, oligomery, decyl oktyl glykosidy	Data nejsou k dispozici
2-fenoxyethan-1-ol	Koc = 40,74 při 20 °C, zdroj: ECHA Brief profile

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Ve směsi nejsou přítomny žádné látky splňující kritéria PBT, vPvB v koncentraci $\geq 0,1$ %.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici relevantní údaje.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Dodržovat zásady správné průmyslové hygieny, aby nedošlo k úniku produktu do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Vhodný způsob odstraňování odpadů – právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání

Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Nevylévat do kanalizace. Nevycházený obal odstraňovat jako nespotebovaný produkt. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad vč. identifikačního listu odpadu předat k likvidaci oprávněné osobě k odstraňování odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Vhodné odstraňování výrobku nebo obalu: výrobek recyklovat, pokud je to možné, nebo spalovat ve schváleném zařízení. Spalování nebo skládkování zvážit jen v případě, že není možná recyklace. Znečištěné obaly musí být před recyklací vyčištěny.

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje původce odpadu na základě použití výrobku.

Doporučený kód odpadu: 20 01 29* Detergenty obsahující nebezpečné látky

Znečištěné obaly: 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami kontaminované

Vyčištěné obaly: 15 01 02 Plastové obaly

Odpady z čištění: 15 02 02* Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

Vhodný způsob odstraňování odpadů – spotřebitel

Odstraňte obsah odevzdáním ve sběrně nebezpečného odpadu. Prázdný vyčištěný obal odložit do tříděného nebo komunálního odpadu.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 8/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

14.1. UN číslo nebo ID číslo	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí
14.4. Obalová skupina	Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: Revize: 5. 1. 2023 / 6.0

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 12. 2020 / 5.0

Název výrobku: **WINNI'S LAVATRICE, WINNI'S PRACÍ GEL**

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Není známo
14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Není známo

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: bod 3.

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné.

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné.

SEVESO (prevence závažných havárií): žádné.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích vč. Prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti směsi, ale jsou k dispozici údaje o nebezpečných látkách obsažených ve směsi.

ODDÍL 16: Další informace

Změny bezpečnostního listu

Datum vydání bezpečnostního listu výrobce: 12. 6. 2019 / verze 2

Historie revizí:

Verze	Datum	Změny
1	8. 9. 2015	První vydání podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
2.0	2. 1. 2017	Revize všech oddílů podle nařízení Komise (EU) 2015/830, změna složení, doplnění P501 do oddílu 2.2
3.0	2. 10. 2017	Revize v souladu s nařízením Komise (EU) 2016/918. Doplněné údaje podle bezpečnostního listu výrobce do oddílů 4, 8, 11, 12.
4.0	26. 10. 2018	Oddíl 3.2 – změna složení směsi Doplněné údaje podle bezpečnostního listu výrobce do oddílů 8, 9, 11, 12.
4.1	1. 2. 2020	Oddíl 1.1 a 2.2 – přidán další obchodní název WINNI'S PRACÍ GEL
5.0	27. 12. 2020	Změna koncentračního rozmezí, změny provedené v oddílech 3, 9, 11, 12, 15, 16
6.0	5. 1. 2023	Formální úprava formuláře podle nařízení Komise (EU) 2020/878 Změna klasifikace složky, změny v oddílech 3.2, 16

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CAS Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na www.cas.org)

ES číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP

PBT látky perzistentní, bioakumulativní a toxické

vPvB látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)

PEL přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí

LD₅₀ hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání/verze č.: Revize: 5. 1. 2023 / 6.0

Nahrazuje verzi ze dne: 27. 12. 2020 / 5.0

Název výrobku: **WINNI'S LAVATRICE, WINNI'S PRACÍ GEL**

LC ₅₀	hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání
EC ₅₀	koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus
IC ₅₀	polovina maximální inhibiční koncentrace, při které dochází k působení na organismus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4, orální
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí, chronicky, kategorie 3

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a aktuálních právních předpisů.

Bezpečnostní list byl zpracován podle originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.

Metody hodnocení použité při klasifikaci směsi

Klasifikace směsi byla posouzena výrobcem a použita distributorem na základě článku 4, odstavce 5 nařízení (ES) č. 1907/2006 (použití klasifikace odvozené účastníkem dodavatelského řetězce).

Klasifikace byla provedena na základě odborného posudku (reference DetNet/1398 – test in vitro)

DetNet = The Detergent Industry Network for CLP Classification (databáze asociace A.I.S.E)

Seznam standardních vět o nebezpečnosti a pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

P280 Používejte ochranné brýle.

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.

P501 Odstraňte obsah odevzdáním ve sběrně nebezpečného odpadu. Prázdný obal odložit do tříděného odpadu.

Pokyny pro školení

Bezpečnost práce na pracovišti určuje Zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými postupy pro likvidaci havárií, s přepravou.

Každý zaměstnavatel musí podle článku 35 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 umožnit přístup k informacím z bezpečnostního listu všem zaměstnancům, kteří tento produkt používají nebo jsou během své činnosti vystaveni jeho účinkům, a rovněž zástupcům těchto pracovníků.

Další informace

Další informace poskytnete: viz oddíl 1.3.

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s aktuálně platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti produktu pro konkrétní aplikaci.