

Sprchový gel Active 3v1

Bezpečnostní list

ODDÍL 1: Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku.**1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku: Sprchový gel Active 3v1

Kód produktu:

Kód UFI: nevztahuje se

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Gel se používá jako mycí prostředek na tělo a vlasy ve sprše.

Nedoporučená použití: jiná než určená

1.3 Podrobné informace o dodavateli bezpečnostního listu

GARCHEM GARCZAREK Spółka Jawna

Kąkolewo 68 A, 62-066 Granowo,

Telefon: +48 61 44-72-262

E-mail: garchem@garchem.pl

1.4 Nouzové telefonní číslo

Toxikologické informace v Polsku: +42 63 147 24 (od 7:00 do 15:00)

Toxikologické informace v České republice: +420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitě)

Telefon pro naléhavé situace: 112

1.5 Distributor pro ČR

Reelelectric s.r.o. 

U radnice 956/8, Teplice 415 01

E-mail: objednavky@reelectric.net

Telefon: +420 737 452 983

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Výrobek je kosmetický přípravek a není klasifikován jako nebezpečný podle platných předpisů.

2.2 Prvky označení

Nevztahuje se

2.3 Další nebezpečnosti

Směs nesplňuje kritéria pro látky PBT a vPvB podle přílohy XIII nařízení (ES) 1907/2006.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách**3.1 Látky**

Nevztahuje se.

3.2 Směsi

Směs aniontových, neiontových a amfoterních povrchově aktivních látek s přídavkem perleťového činidla, konzervantu, barviv a vůně.

Škodlivé přísady

2,0 – 5,0 % alkoholy C12-14, ethoxylované (1-2,5 EO), sulfatované, sodné soli,

indexové číslo: nelze použít, CAS číslo 68891-38-3, EC číslo 500-234-8,

registrační číslo 01-2119488639-16-XXXX

Klasifikace podle nařízení 1272/2008: Eye Dam. 1, H318 způsobuje

vážné poškození očí; Skin Irrit.2, H315 dráždí pokožku

Sprchový gel Active 3v1

Aquatic Chronic 3 H412 je škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky

Specifické koncentrační limity:

5 % ≤ C < 10 % Eye Irrit. 2H 319

10 % ≤ C < 100 % Eye Dam. 1 H318

<2,0 % Amidy, C8-18 (sudé) a C18 nenasycené, N,N-bis(hydroxyethyl); indexové číslo: nelze použít;

Číslo CAS: žádné, číslo ES 931-329-6, registrační číslo:

01-2119490100-53-0003

Klasifikace podle nařízení 1272/2008: Eye Dam. 1, H318, Skin Irrit.2,

H315, Aquatic Chronic 2 H411.

<2,0 % 1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N C8-18-acylové deriváty,

hydroxidy, neutrální sůl Indexové číslo: nepoužitelný CAS 97862-59-4, EC 931 -296-8,

registrační číslo: 01-2119488533-30-0003

Klasifikace podle nařízení 1272/2008: Eye Dam. 1 H318, Aquatic

Chronic 3 H412

Specifické koncentrační limity:

C > 10 % Eye Dam. 1

4% <C≤10% Eye Irrit. 2;

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Dýchací cesty:

Žádné hrozby - není nutné.

Oči:

Vyplachujte oči velkým množstvím vody (s otevřenými víčky) po dobu nejméně 15 minut. V případě potřeby se poraďte s oftalmologem.

Kůže:

Žádné hrozby - není nutné.

Požítí:

Vypláchněte ústa. V případě potřeby se poraďte s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Netýká se.

Dýchací cesty:

Při běžném používání - žádné.

Oči:

Při přímém kontaktu možné pálení a zarudnutí.

Kůže:

Při běžném používání - žádné.

Požítí:

Při požití možná nevolnost a zvracení.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Nehořlavý výrobek. Požáry uhasťte v přítomnosti produktu prostředky vhodnými pro hořící materiály.

Vhodná hasiva:

Sprchový gel Active 3v1

Použijte opatření vhodná pro hořící materiál: hasicí pěna, rozptýlené proudy vody, oxid uhličitý, hasicí prášky.

Nevhodná hasiva:

Nepoužívejte pevné proudy vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Produkty neúplného spalování mohou obsahovat oxid uhelnatý. Výrobek není klasifikován jako hořlavý.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nádrže vystavené vysokým teplotám by měly být chlazeny vodou z bezpečné vzdálenosti.

Pokud je to možné, odstraňte produkt z nebezpečné oblasti.

Ochrana dýchacích cest, oděv a rukavice odolné alkáliím.

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

Pro jiný než nouzový personál

Přihlížející osoby by měly být okamžitě odstraněny z nebezpečné oblasti

Pro lidi poskytující pomoc

Dbejte na svou bezpečnost a bezpečnost zachráněných osob. Používejte pracovní oděv a osobní ochranné prostředky. Zajistěte dostatečné větrání.

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí

Pokud je to možné, zastavte únik. Nedovolte, aby se produkt dostal do podzemní vody, vodní nádrže a kanalizačního systému.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

V případě velkého rozlití zasypte místo, kde se hromadí kapalina, nashromážděnou kapalinu odčerpejte. Malé množství tekutiny pokryjte nehořlavým absorpčním materiálem, shromážděte do uzavřené nádoby a odešlete k likvidaci, kontaminovaný povrch opláchněte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz. oddíl 8 pro informace o vhodných ochranných prostředcích.

Likvidujte v souladu s doporučeními uvedenými v oddílu 13.

ODDÍL 7. Zacházení a manipulace s látkami a směsmi a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření:

Dodržujte obecně uznávaná bezpečnostní pravidla.

Doporučení pro hygienu práce:

Nejezte, nepijte a nekuřte na místech, kde je výrobek používán, manipulováno a skladován. Před jídlem, pitím a kouřením si umyjte ruce. Nepoužívejte kontaminovaný oděv.

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

Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech, nevystavujte slunečnímu záření, v oddělené skladovací místnosti při teplotě nad nulou.

7.3 Specifické konečné použití

Neznámé

ODDÍL 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

Sprchový gel Active 3v1

8.1 Kontrolní parametry

Hodnoty DNEL a PNEC

Alkoholy C12-14, ethoxylované (1-2,5 EO), sulfatované, sodné soli

Hodnota DNEL pro pracovníky v podmínkách dlouhodobé expozice dýchacími cestami: 175,0 mg/m³

Hodnota DNEL pro pracovníky při dlouhodobé dermální expozici: 2750 mg/kg/tělesné hmotnosti/den

Hodnota PNEC pro sladkovodní prostředí: 0,24 mg/l

Hodnota PNEC pro mořské prostředí: 0,024 mg/l

Hodnota PNEC pro prostředí sladkovodních sedimentů: 5,45 mg/kg

Hodnota PNEC pro prostředí mořského sedimentu: 0,545 mg/kg

Hodnota PNEC pro půdní prostředí: 0,946 mg/kg

Amidy, C8-18 (sudé) a C18 nenasycené, N,N-bis(hydroxyethyl)

Hodnota DNEL pro pracovníky v podmínkách dlouhodobé expozice dýchacími cestami: 73,4 mg/m³

Hodnota DNEL pro pracovníky s dlouhodobou dermální expozicí: 4,16 mg/kg/tělesné hmotnosti/den

Hodnota PNEC pro sladkovodní prostředí: 2,4 µg/l

Hodnota PNEC pro mořské prostředí: 0,24 µg/l

Hodnota PNEC pro prostředí sedimentu: 14,5 µg/kg dwt

Hodnota PNEC pro půdní prostředí: 14,5 µg/kg dwt

1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N C8-18-acylové deriváty, hydroxidy, neutrální sůl

Hodnota DNEL pro pracovníky v podmínkách dlouhodobé expozice inhalací, systémové poruchy : 44,0 mg/m³

Hodnota DNEL pro pracovníky při dlouhodobé expozici přes kůži, systémové poruchy:
12,5 mg/kg/tělesné hmotnosti/den

Hodnota DNEL pro běžnou populaci při dlouhodobé expozici inhalací, systémové poruchy: 13,04 mg/m³

Hodnota DNEL pro běžnou populaci při dlouhodobé expozici dermálním, systémovým poruchám : 7,5 mg/kg/bw/d

Hodnota PNEC pro sladkovodní prostředí: 0,013 mg/l

Hodnota PNEC pro mořské prostředí: 0,001 mg/l

Hodnota PNEC pro prostředí sladkovodních sedimentů: 11,1 mg/kg

Hodnota PNEC pro prostředí mořského sedimentu: 1,11 mg/kg

Hodnota PNEC pro čistírnu odpadních vod: 0,85 mg/kg dwt

Limity expozice na pracovišti : nepoužitelné

Vyhláška Ministerstva práce a sociální politiky ze dne 12. června 2018 o nejvyšších přípustných koncentracích a intenzitách zdraví škodlivých faktorů v pracovním prostředí, věstník Zákony roku 2018, bod 1286.) s d.

8.2 Omezování expozice

Ochrana dýchacích cest:

Při použití k určenému účelu není nutná

Ochrana těla:

Při použití k určenému účelu není nutná

Ochrana rukou:

Při použití k určenému účelu není nutná

Ochrana očí:

Při použití k určenému účelu není nutná

Sprchový gel Active 3v1

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Viskózní kapalina
Barva	Modrá
Vůně	Příjemná, charakteristická pro použitou vonnou kompozici
Bod tání/bod tuhnutí, (°C)	Cca 0
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C)	Cca 100
Hořlavost materiálů	Nehořlavá směs
Dolní a horní meze výbušnosti	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí, (°C)	Netýká se
Teplota samovznícení, (°C)	Údaje nejsou k dispozici
Teplota rozkladu, (°C)	Údaje nejsou k dispozici
pH	5,5 – 6,5
Kinematická viskozita	Údaje nejsou k dispozici
Rozpustnost	Snadno rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Údaje nejsou k dispozici
Tlak páry	Údaje nejsou k dispozici
Hustota, (20 °C), g/cm ³	Cca 1,10
Relativní hustota par	Údaje nejsou k dispozici
Charakteristiky částic	Netýká se

9.2 Další informace

INFORMACE O TŘÍDĚ FYZIKÁLNÍ NEBEZPEČNOSTI

Směs nebyla klasifikována jako fyzikálně nebezpečná

DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ PRVKY

Žádné další informace

ODDÍL 10. Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Produkt nevykazuje žádnou aktivitu.

10.2 Chemická stabilita

Chemicky stabilní produkt.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vyvarujte se zamrznutí (možnost roztrhnutí obalu).

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou specifikovány.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy uhlíku (jako produkty nedokonalého spalování)

ODDÍL 11. Toxikologické informace

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

Sprchový gel Active 3v1

Koncentrace, letální a toxické dávky:

C12-14 alkoholy, ethoxylované (1-2,5 EO), sulfatované, sodné soli

LD₅₀ orálně, mg/kg (krysa): > 2000

LD₅₀ dermálně, mg/kg (krysa): > 2000

Amidy, C8-18 sudé a C18 nenasycené, N,N-bis(hydroxyethyl)

Akutní toxicita:

LD₅₀ (dermální) – > 2000 mg/kg (krysa)

LD₅₀ (orálně) – > 5000 mg/kg (krysa)

Subakutní NOAEL orálně, potkan – 750 mg/kg

NOAEL Prechronický, dermální, potkan – 100 mg/kg

NOAEL Chronický, dermální, kožní – 50 mg/kg

1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N C8-18-acylové deriváty, hydroxidy, neutrální sůl

LD₅₀ (orálně) – 2335 mg/kg (krysa)

NOEL, chronická, orální (krysa): 300 mg/kg

LOEL prechronicky, orálně, (krysa – samec, samice): 97/mg/kg

Směs:

Akutní toxicita: Směs není klasifikována jako toxická.

Žíravost/dráždivost pro kůži: Není žíravý ani dráždivý pro kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Nezpůsobuje vážné poškození nebo podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže: Nejsou k dispozici žádné údaje. Žádná ze složek není klasifikována jako mutagenní pro zárodečné buňky

Mutagenita v zárodečných buňkách: Pro směs nejsou k dispozici žádné údaje. Žádná ze složek není klasifikována jako mutagenní pro zárodečné buňky

Karcinogenita: Pro směs nejsou k dispozici žádné údaje. Žádná ze složek není klasifikována jako karcinogenní

Toxicita pro reprodukci: Pro směs nejsou k dispozici žádné údaje. Žádná ze složek není klasifikována jako látka ovlivňující reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: Pro směs nejsou k dispozici žádné údaje. Žádná ze složek není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: Pro směs nejsou k dispozici žádné údaje. Žádná ze složek není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)

Nebezpečnost při vdechnutí: Nejsou k dispozici žádné údaje.

11.2 Informace o jiných nebezpečích

Vlastnosti narušující endokrinní systém

U žádné ze složek ve směsi nebylo zjištěno, že má vlastnosti narušující endokrinní systém

Další informace

Žádné další informace

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1 Toxicita

Toxicita pro vodní prostředí

Alkoholy, C12-14, ethoxylované (1-2,5 EO), sulfatované, sodné soli

Akutní toxicita pro ryby (Lebistes Reticulatus) LC₅₀ : 890 mg/l

Akutní toxicita pro korýše (Daphnia Magna) EC₅₀ : 6,5 mg/l

Sprchový gel Active 3v1

Amidy, C8-18 sudé a C18 nenasycené, N,N-bis(hydroxyethyl)

Akutní toxicita pro ryby (*Oncorhynchus mykiss*) LC50 : 2,40 mg/l / 96 min

Akutní toxicita pro ryby (*Lepomis macrochirus*) LC50 : 775 mg/l / 96 h

Akutní toxicita pro řasy (*Desmodesmus subspicatus*) EC50 : 0,39 mg/l/72h

Akutní toxicita pro řasy (*Pseudokirchneriella subcapitata*) EC50 : 2,10 mg/l/4d

Akutní toxicita pro korýše (*Daphnia pulex*) LC50 : 2150 µg/l/48h

Akutní toxicita pro korýše (*Cerodaphnia dubia*) LC50 : 28800 µg/l/48h

1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N C8-18-acylové deriváty, hydroxidy, neutrální sůl

Akutní toxicita pro ryby (*Pimephales promelas*) LC50 : 1,1 mg/l / 96 h mořská voda
1,11 mg/l/96 h sladká voda

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku jsou biologicky odbouratelné a splňují požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech (Sbírka zákonů UE.L.2004 č. 104) ve znění pozdějších předpisů

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulace je nepravděpodobná.

12.4 Mobilita

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Bez látek PBT a vPvB.

12.6 Vlastnosti narušující endokrinní systém

Žádná ze složek nebyla identifikována jako endokrinní disruptory.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné údaje

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Dodržujte zákon o odpadech ze dne 14. prosince 2012 (Sbírka zákonů z roku 2013, bod 21). Dodržovat zákon ze dne 13. června 2013 o nakládání s obaly a obalovými odpady, Sbírka zákonů 2013 položka 888 a předpisy ministra pro klima ze dne 2. ledna 2020 o katalogu odpadů (Sbírka zákonů 2020, bod 10).

ODDÍL 14. Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo identifikační číslo:

Nepodléhá předpisům.

14.2 Správný přepravní název OSN

Nepodléhá předpisům.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Nepodléhá předpisům.

14.4 Obalová skupina:

Nepodléhá předpisům.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Nepodléhá předpisům.

14.6 Zvláštní opatření pro uživatele:

Sprchový gel Active 3v1

Nepodléhá předpisům.

14.7 Hromadná námořní přeprava podle nástrojů IMO:

Nepodléhá předpisům.

ODDÍL 15. Informace o právních předpisech

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

Předpisy:

- Zákon o kosmetických přípravcích ze dne 4. října 2018, věstník Zákony roku 2018, bod 2227.
- Nařízení ministra zdravotnictví ze dne 30. března 2005 o seznamech zakázaných látek, látek povolených s omezením použití v kosmetice a grafických značkách umístěných na obalech kosmetiky, Věst. U. č. 72, pol 642 ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1223/2009 ze dne 30. listopadu 2009 o kosmetických přípravcích, v platném znění pozdějších předpisů
- Zákon o odpadech ze dne 14. prosince 2012 (Sbírka zákonů 2013 bod 21).
- Zákon ze dne 13. června 2013 o nakládání s obaly a obalovými odpady (Sbírka zákonů z roku 2013, položka 888)
- Nařízení ministra pro klima ze dne 2. ledna 2020 o katalogu odpadů (Sbírka zákonů 2020, bod 10). - 2020/878 NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) - Ministerstvo nařízení práce a sociální politiky ze dne 12. června 2018 o nejvyšších přípustných koncentracích a intenzitách zdraví škodlivých faktorů v pracovním prostředí, časopis Zákony roku 2018, bod 1286.)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Žádná data

ODDÍL 16. Další informace

Změny:

Zdroje dat:

Karta je vypracována na základě vlastních informací a bezpečnostních listů surovin obsažených ve směsi

Seznam H vět:

- H315 Dráždí kůži.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Vysvětlení zkratk a akronymů v bezpečnostním listu:

NDS Nejvyšší přípustná koncentrace

NDSch Nejvyšší přípustná dočasná koncentrace

NDSP Nejvyšší přípustná koncentrace stropu

vPvB (látky) Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní

PBT (látky) Perzistentní, bioakumulativní a toxická

LD₅₀ Dávka, při které je pozorována smrt 50 % testovaných zvířat

LC₅₀ Koncentrace, při které je pozorována smrt 50 % testovaných zvířat

Sprchový gel Active 3v1

Směs byla klasifikována na základě informací poskytnutých výrobcí a dodavateli složek složek v souladu s čl. 6 sec. 1 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

Výše uvedené informace vycházejí ze současného stavu znalostí a platí pro produkt tak, jak je používán. Údaje o tomto produktu jsou poskytovány z bezpečnostních důvodů a nikoli jako záruka jeho vlastností. Informace obsažené v datovém listu se vztahují pouze na titulní produkt a nemusí být aktuální nebo dostatečné pro tento produkt používaný v kombinaci s jinými materiály nebo různými aplikacemi. V případě, že podmínky použití výrobku nejsou pod kontrolou výrobce, odpovídá za bezpečné používání výrobku uživatel. Zaměstnavatel je povinen informovat všechny zaměstnance, kteří přijdou do styku s výrobkem, o nebezpečích a osobních ochranných prostředcích uvedených v tomto bezpečnostním listu.