

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 7. 7. 2025

Datum tisku: 11. 7. 2025

Verze: 3

Strana 1/10



Rub & Go 150ml

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/název:

Rub & Go 150ml

Číslo položky:

T420001

UFI:

URW9-EK9Y-UU0Y-6HNY

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi:

Čistič rukou

* 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstallzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

obchodník:

TECH-MASTERS Czech, spol. s r.o.

Roztylská 1860/1

148 00 Praha 4 - Chodov

Czech Republic

Telefon: +420 234 253 550

Telefax: +420 234 253 555

E-mail: czech@tech-masters.cz

Webová stránka: www.tech-masters.eu/cs

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Prague 2
, 24h: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
aerosolových rozprašovačů a zapalovačů (Aerosol 1)	H222; H229: Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.	

Doplňující informace:

Tato směs nepředstavuje zdravotní riziko, s výjimkou případného překročení limitní hodnoty na pracovišti (viz. oddíly 3 a 8). Tato směs nepředstavuje riziko pro životní prostředí. Za běžných podmínek použití nejsou známy ani předvídatelné nepříznivé účinky na životní prostředí. Předvídatelný. Při určování klasifikace směsi z hlediska zdraví a životního prostředí se bere v úvahu hnací plyn.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 7. 7. 2025

Datum tisku: 11. 7. 2025

Verze: 3

Strana 2/10



Rub & Go 150ml

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Bezpečnostní piktogramy:



GHS02
Plamen

Signální slovo: Nebezpečí

Upozornění na fyzické nebezpečí	
H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H229	Nádoba je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.

Pokyny pro bezpečné zacházení Prevence	
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení.
P211	Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
P251	Nepropichujte nebo nespálujte ani po použití.
P260	Nevdechujte aerosoly.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

Pokyny pro bezpečné zacházení Skladování	
P410 + P412	Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.

2.3. Další nebezpečnost

Jiné nepříznivé účinky:

Směs neobsahuje žádnou látku vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) $\geq 0,1$ % zveřejněnou Evropskou chemickou agenturou (ECHA) podle článku 57 nařízení REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>. Směs nesplňuje kritéria uplatňovaná na směsi PBT a vPvB podle přílohy XIII směrnice REACH (ES) č. 1907/2006. Směs neobsahuje žádnou látku $\geq 0,1$ %, která je klasifikována jako látka vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle kritérií nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100, resp. Nařízení Komise (EU) 2018/605 má vlastnosti narušující činnost endokrinního systému.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

* 3.2. Směsi

Doplňující informace:

STYRENE BUTADIENE COPOLYMER, AQUA, BUTANE / ISOBUTANE / PROPANE, DIMETHICONE, GLYCERIN, PARFUM, PHENOXYETHANOL, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, LINALOOL, CITRAL, LIMONENE.

Nebezpečné složky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 106-97-8 Č. ES: 203-448-7 Indexové číslo: 601-004-00-0 REACH č.: 01-2119474691-32	Butan Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Nebezpečí Odhad akutní toxicity ATE (orální) $\geq 5\,000$ mg/kg ATE (dermálně) $\geq 5\,000$ mg/kg ATE (vdechování, plyny) 658 ppmV ATE (vdechování, pára) ≥ 50 mg/L	2,5 - < 10 Obj. %
Č. CAS: 68002-80-2 Č. ES: 268-094-8	Mastné kyseliny, C14-18 a C16-18 nenasycené, draselné soli Eye Irrit. 2 (H319) Varování	1 - < 2,5 Obj. %

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 7. 7. 2025

Datum tisku: 11. 7. 2025

Verze: 3

Strana 3/10



Rub & Go 150ml

Identifikátory produktů	Název látky Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrace
Č. CAS: 75-28-5 Č. ES: 200-857-2	Isobutan Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Nebezpečí	1 - < 2,5 Obj. %
Č. CAS: 74-98-6 Č. ES: 200-827-9 Indexové číslo: 601-003-00-5 REACH č.: 01-2119486944-21	Propan Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Nebezpečí Odhad akutní toxicity ATE (orální) 5 840 mg/kg ATE (dermálně) 13 900 mg/kg ATE (vdechování, plyny) > 25 ppmV ATE (vdechování, pára) ≥ 50 mg/L	1 - < 2,5 Obj. %

Znění H- a EUH-vět: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace:

Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poradte se s lékařem. Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy.

Vdechování:

Postiženého odveďte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.

Při kontaktu s kůží:

Při reakci pokožky vyhledat lékaře.

Po kontaktu s očima:

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Po požití:

Při požití malého množství (ne více než jeden doušek) vypláchněte ústa vodou a vyhledejte lékaře.

NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ponechat v klidu.

Poradte se s lékařem a ukažte mu štítek.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Vodní opar, Voda s přísadou AFFF (Aqueous Film Forming Foam), Halon, Pěna, ABC-Prášek, BC-Prášek, Oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodná hasiva:

Vodní paprsek

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru často vzniká hustý černý kouř. Vystavení produktům rozkladu může být zdraví škodlivé. Nevdechujte kouř.

Nebezpečné spaliny:

Oxid uhelnatý, carbon dioxide, amorfni oxid křemičitý, Formaldehyd

5.3. Pokyny pro hasiče

V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 7. 7. 2025

Datum tisku: 11. 7. 2025

Verze: 3

Strana 4/10



Rub & Go 150ml

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Dodržujte ochranná opatření uvedená v oddílech 7 a 8. Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zasaženou oblast větrejte.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Osobní ochranné prostředky:

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). V případě úniku do vody nebo kanalizace informujte příslušné orgány. K likvidaci shromážděného odpadu použijte sudy v souladu s platnými předpisy (viz oddíl 13).

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro čištění:

Čistěte nejlépe čistícím prostředkem, nepoužívejte organická rozpouštědla. Zachytit mechanicky.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Žádné další podrobnosti.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Před přestávkou a po práci umýt ruce. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Řiďte se etiketami a bezpečnostními listy procesních chemikálií. Nevdechujte aerosoly.

Opatření protipožární ochrany:

Manipulujte s ním v dobře větraných prostorách. Výpary jsou těžší než vzduch. Mohou se šířit po zemi a spolu se vzduchem vytvářet výbušné směsi. Zabraňte vzniku zápalných nebo výbušných koncentrací par a vzduchu. Zabraňte koncentracím par vyšším než Vyhněte se limitům expozice. Nestříkejte na plamen nebo žhavý předmět. Neotvírejte násilím ani nehořte, a to ani po použití. Směs používejte v místnostech bez otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení a s chráněným elektrickým zařízením. Nepoužívanou nádobu uchovávejte těsně uzavřenou. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla, jisker nebo otevřeného ohně. Nepoužívejte nástroje, které mohou vytvářet jiskry. Nekuřte. Zabraňte přístupu nepovolaných osob.

Informace k všeobecné průmyslové hygieně

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

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

Požadavky na skladovací prostory a obaly:

Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě.

Další informace o podmínkách skladování:

Skladujte mimo dosah tepla, povětrnostních vlivů, vlhkosti a mrazu.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Doporučení:

Žádné další podrobnosti.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

* 8.1. Kontrolní parametry

Žádné údaje k dispozici

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 7. 7. 2025

Datum tisku: 11. 7. 2025

Verze: 3

Strana 5/10



Rub & Go 150ml

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Žádné údaje k dispozici

8.2.2. Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje:

Vyhnete se kontaktu s očima. Používejte ochranu očí před stříkající kapalinou. Během používání musí být vždy nasazeny ochranné brýle odpovídající normě EN 166.

Ochrana pokožky:

Ochrana rukou:

V případě dlouhodobého nebo opakovaného kontaktu s pokožkou používejte vhodné ochranné rukavice.

Materiál rukavic:

PVC (Polyvinylchlorid)

NBR (Nitrilkaučuk)

Ochrana pokožky:

Zaměstnanci musí nosit pravidelně praný pracovní oděv. Po kontaktu s výrobkem je třeba umýt všechny znečištěné části těla.

Ochrana dýchacích orgánů:

FFP1

Plynový a parní filtr (kombinovaný filtr) podle normy EN 14387: AX (hnědý)

Filtrační přístroj částic (EN 143): P1 (bílý)

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Jiná bezpečnostní opatření:

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

* 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství: Kapalný

Barva: Podle označení výrobku

Zápach: nejsou stanoveny

hořlavost: Žádné údaje k dispozici

Prahová hodnota zápalu: nejsou stanoveny

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Parametr	Hodnota	① Metoda ② Poznámka
hodnota pH	10,5	
Bod tání	Žádné údaje k dispozici	
Bod mrazu	Žádné údaje k dispozici	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Žádné údaje k dispozici	
Bod vzplanutí	Žádné údaje k dispozici	
Rychlost odpařování	Žádné údaje k dispozici	
Teplota samovznícení	Žádné údaje k dispozici	
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Žádné údaje k dispozici	
Tlak páry	Žádné údaje k dispozici	
Hustota par	Žádné údaje k dispozici	
Hustota	Žádné údaje k dispozici	
Relativní hustota	< 1	
Objemová hmotnost	nelze použít	
Rozpustnost ve vodě	snadno rozpustný	
Viskozita, dynamická	Žádné údaje k dispozici	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 7. 7. 2025

Datum tisku: 11. 7. 2025

Verze: 3

Strana 6/10



Rub & Go 150ml

Parametr	Hodnota	① Metoda ② Poznámka
Viskozita, kinematická	Žádné údaje k dispozici	

9.2. Další informace

Žádné další podrobnosti.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Chemicky stabilní za podmínek skladování, manipulace a použití.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při vysokých teplotách může směs uvolňovat nebezpečné produkty rozkladu, jako je oxid uhelnatý, oxid uhličitý, kouř nebo oxid dusíku.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Obsluha zařízení/pracovního vybavení, které vytváří plameny nebo jiskry nebo zahřívá kovový povrch (např. hořáky, elektrické oblouky, trouby atd.) není v pracovním prostoru/pokojích povoleno. Vyhněte se: topení, žáru, elektrickému náboji, plamenům a horkým povrchům, mrazu, zdrojům vznícení.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhelnatý, Oxid uhličitý

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní orální toxicita:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

Akutní dermální toxicita:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

Akutní inhalační toxicita:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

Žíravost/dráždivost pro kůži:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

Vážné poškození očí/podráždění očí:

Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

Karcinogenita:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

Reprodukční toxicita:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 7. 7. 2025

Datum tisku: 11. 7. 2025

Verze: 3

Strana 7/10



Rub & Go 150ml

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

Pro směs nejsou k dispozici žádné toxikologické informace.

ODDÍL 12: Ekologické informace

* 12.1. Toxicita

Butan Č. CAS: 106-97-8 Č. ES: 203-448-7
LC₅₀: 49,9 mg/L 4 d (ryby)
EC₅₀: 69,43 mg/L 2 d (krabi, Daphnia sp.) Výpočet pomocí programu ECOSAR v1.00.
ErC₅₀: 19,37 mg/L 4 d (Řasy/vodní rostliny, Algae) Calculation using ECOSAR Program v1.00
Propan Č. CAS: 74-98-6 Č. ES: 200-827-9
LC₅₀: 9 640 mg/L 4 d (ryby, Pimephales promelas)
LC₅₀: 0,41 mg/L 4 d (ryby, Oncorhynchus mykiss)
LC₅₀: 49,9 mg/L 4 d (ryby)
EC₅₀: >100 mg/L (Řasy/vodní rostliny, Bakterie)
EC₅₀: 0,17 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Selenastrum capricornutum)
EC₅₀: 69,43 mg/L 2 d (krabi, Daphnia) Výpočet pomocí programu ECOSAR v1.00.
NOEC: 0,017 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny, Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC₅₀: 19,37 mg/L 4 d (Řasy/vodní rostliny, Algae) Výpočet pomocí programu ECOSAR v1.00.
LOEC: 1 000 mg/L (Řasy/vodní rostliny, Algae)
LOEC: 1 000 mg/L (Řasy/vodní rostliny, Alge)
IC₅₀: 11,3 mg/L 3 d (Řasy/vodní rostliny)

Toxicita pro vodní organismy:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Butan Č. CAS: 106-97-8 Č. ES: 203-448-7
Biologické odbourání: Ano, rychle
Propan Č. CAS: 74-98-6 Č. ES: 200-827-9
Biologické odbourání: Ano, rychle

Abiotický rozklad:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

Biologické odbourání:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Butan Č. CAS: 106-97-8 Č. ES: 203-448-7
Log K_{ow}: 1,09
Propan Č. CAS: 74-98-6 Č. ES: 200-827-9
Log K_{ow}: 1,09

Akumulace / Hodnocení:

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Butan Č. CAS: 106-97-8 Č. ES: 203-448-7
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —
Isobutan Č. CAS: 75-28-5 Č. ES: 200-857-2
Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 7. 7. 2025

Datum tisku: 11. 7. 2025

Verze: 3

Strana 8/10



Rub & Go 150ml

Propan Č. CAS: 74-98-6 Č. ES: 200-827-9

Výsledky posouzení PBT a vPvB: —

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Likvidace podle úředních předpisů.

Způsoby nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / produkt:

Likvidace odpadů musí být prováděna bez ohrožení lidí a životního prostředí, zejména vody, ovzduší, půdy, fauny a flóry. Likvidace nebo recyklace v souladu s platnou legislativou, nejlépe autorizovaným sběračem odpadů, popř. specializovanou společností pro nakládání s odpady. Neznečišťujte půdu nebo podzemní vody, nelikvidujte odpad v životním prostředí.

Správné odstranění odpadu / balení:

Nevyčištěný obal: Nádobu vyhodte, až když je prázdná. Neodstraňujte štítek (štítky) na nádobě. Odevzdejte autorizovanému likvidátorovi.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)	Vnitrozemská lodní doprava (ADN)	Přeprava po moři (IMDG)	Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN číslo nebo ID číslo			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Příslušný název OSN pro zásilku			
AEROSOLY	AEROSOLY	AEROSOLS	AEROSOLS, flammable
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
 2.1	 2.1	 2.1	 2.1
14.4. Obalová skupina			
		-	
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí			
Ne	Ne	Ne	Ne
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
Zvláštní předpisy: 190 327 344 625 Omezené množství (LQ): 1 L Vyňatá množství (EQ): E0 Klasifikační kód: 5F Kód omezení pro tunely: (D)	Zvláštní předpisy: 190 327 344 625 Omezené množství (LQ): 1 L Vyňatá množství (EQ): E0 Klasifikační kód: 5F	Zvláštní předpisy: 63 190 277 327 344 381 959 Omezené množství (LQ): Siehe SV277 Vyňatá množství (EQ): E0 Č. EmS: F-D, S-U	Zvláštní předpisy: A145 A167 Omezené množství (LQ): Y203 Vyňatá množství (EQ): E0 Poznámka: Pokyny pro balení IATA - cestujících: 203 Maximální množství IATA - cestujících: 75 KG Maximální množství IATA - cestujících: 203 Maximální množství IATA - náklad: 150 KG

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 7. 7. 2025

Datum tisku: 11. 7. 2025

Verze: 3

Strana 9/10



Rub & Go 150ml

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Povolení:

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Jiné předpisy EU:

Označování kosmetických přípravků (nařízení ES č. 1223/2009): Alergizující vonné látky: citral, d-limonen, linalool.

15.1.2. Národní předpisy

Žádné údaje k dispozici

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

* 16.1. Upozornění na změny

1.3.	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
3.2.	Směsi
8.1.	Kontrolní parametry
9.1.	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
12.1.	Toxicita
14.3.	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
15.1.	Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
16.1.	Upozornění na změny
16.2.	Zkratky a akronymy

* 16.2. Zkratky a akronymy

ACGIH	Americká konference vládních průmyslových hygieniků
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasifikace, označování a balení
DNEL	odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC ₅₀	účinná koncentrace 50%
ECHA	Evropská agentura pro chemické látky
EN	Evropskou normou
ES	Exposure scenario
IC ₅₀	Inhibiční koncentrace 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mezinárodní námořní zákon o nebezpečném zboží
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Střední letální koncentrace
MAK	maximální koncentrace na pracovišti (CH)
NFPA	Mezinárodní organizace působící v oblasti požární bezpečnosti
NIOSH	Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
OSHA	Práva bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
PBT	perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC	Předpokládaná koncentrace bez účinku
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum zpracování: 7. 7. 2025

Datum tisku: 11. 7. 2025

Verze: 3

Strana 10/10



Rub & Go 150ml

RID Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
SVHC látky vzbuzující mimořádné obavy
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN Organizace spojených národů
ZNS centrální nervová soustava

16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

Žádné údaje k dispozici

16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Třídy nebezpečnosti a kategorie nebezpečnosti	Standardní věty o nebezpečnosti	Postup klasifikace
aerosolových rozprašovačů a zapalovačů (<i>Aerosol 1</i>)	H222; H229: Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: Při zahřátí se může roztrhnout.	

16.5. Seznam příslušných vět o nebezpečnosti anebo pokynů pro bezpečné zacházení z částí 2 až 15

Standardní věty o nebezpečnosti	
H220	Extrémně hořlavý plyn.
H280	Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.

16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

16.7. Doplnující informace

Podle našeho nejlepšího vědomí jsou zde uvedené informace správné. Výše uvedený dodavatel ani jeho přidružené společnosti však nenesou žádnou odpovědnost za přesnost nebo úplnost poskytnutých informací. Konečné určení vhodnosti jednotlivých materiálů je výhradně v kompetenci uživatele. Všechny materiály mohou představovat neznámá rizika a měly by být používány s opatrností. Přestože jsou zde popsána určitá rizika, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná možná rizika.

* Změna údajů v porovnání s předchozí verzí.