

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 27.11.2024

Číslo verze 1.0

Revize: 27.11.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: *Sofin Well Being – Feel Fresh koncentrovaná aviváž*
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
- Použití látky / přípravku:
Prací a čisticí prostředek
Aviváž na prádlo
- Nedoporučená použití: Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:
Dr. Miele Cosmed Group S.A.
ul. Wielkopolska 3, 26-600 Radom, Poland
tel. +48 48 384 58 01
www.dr-miele.eu
www.sofin.pl
info@dr-miele.eu
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: +48 48 384 58 01 (po-pá 8:00-17:00) nebo 112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.
- 2.2 Prvky označení
- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá
- Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá
- Signální slovo odpadá
- Standardní věty o nebezpečnosti odpadá
- 2.3 Další nebezpečnost
- Výsledky posouzení PBT a vPvB
- PBT: Nedá se použít.
- vPvB: Nedá se použít.
- Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- 3.2 Směsi
- Popis: Směs obsahuje následující látky:
- Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: odpadá

- Nařízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu

kationtové povrchově aktivní látky	≥5 - <15%
parfémy (HEXYL CINNAMAL, LINALOOL, TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, LIMONENE, CITRUS AURANTIUM PEEL OIL, AMYL SALICYLATE, COUMARIN, CITRONELLOL, LINALYL ACETATE), enzymy, konzervační činidla (SODIUM BENZOATE), LACTIC ACID	

- **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: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- Při nadýchání: Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- Při styku s kůží: Opláchnout teplou vodou.
- Při zasažení očí: Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 27.11.2024

Číslo verze 1.0

Revize: 27.11.2024

Obchodní označení: Sofin Well Being – Feel Fresh koncentrovaná aviváž

(pokračování strany 1)

- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:** Rozestříkovaný vodní paprsek
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **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**
 Vyvarujte se kontaktu s kůží a očima.
 Nebezpečí uklouznutí v důsledku úniku produktu.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
 Zředit velkým množstvím vody.
 Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
 Sebrat s materiály, vázicemi kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
 Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
 Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
 Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
 Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
 Udržujte mimo dosah mrazu a tepla.
- **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**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Přeochovávat jen v původní nádobě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Transport a správně skladovat.
- **Skladovací třída:** 12
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**
 Výrobek je pomoc pro čištění textilií pro domácnost. Dodržujte varování a pokyny na obalu.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**
 Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 27.11.2024

Číslo verze 1.0

Revize: 27.11.2024

Obchodní označení: Sofin Well Being – Feel Fresh koncentrovaná aviváž

(pokračování strany 2)

· **DNEL****67-63-0 ISOPROPYL ALCOHOL (isopropanol)**

Orálně	DNEL - long-term, oral, systemic effect	26 mg/kg (spotřebitel)
Pokožkou	DNEL - long-term, dermal, systemic effect	888 mg/kg (pracovník) 319 mg/kg (spotřebitel)
Inhalováním	DNEL - long-term, inhaled, systemic effect	500 mg/m ³ (pracovník) 89 mg/m ³ (spotřebitel)

· **PNEC****67-63-0 ISOPROPYL ALCOHOL (isopropanol)**

PNEC water (fresh water)	140.900 µg/l
PNEC water (marine water)	140.900 µg/l
PNEC water (intermittent)	140.900 µg/l
PNEC sediment (fresh water)	552 mg/kg
PNEC sediment (marine water)	552 mg/kg
PNEC (soil)	28 mg/kg
PNEC (sewage plant)	2.251 mg/l

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.· **8.2 Omezování expozice**· **Vhodné technické kontroly** Další relevantní informace nejsou k dispozici.· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**· **Ochrana dýchacích cest** Není nutné.· **Ochrana rukou:**

Vzhledem k nedostatku zkoušek není možné uvést přesné informace o materiálu rukavic pro výrobek.

Doporučujeme:

Používat jen rukavice pro chemikálie s označením CE kategorie III.

· **Materiál rukavic**

Pro kontakt s výrobkem se doporučují ochranné rukavice kategorie III z speciální nitrilu (tloušťka materiálu > 0,1 mm). Ochranné rukavice by měly být testovány na vhodnost pro konkrétní pracoviště (např. Mechanický a tepelný odpor, antistatický atd.). Při prvních známkách opotřebení je nutné neprodleně vyměnit ochranné rukavice.

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

· **Doba průniku materiálem rukavic** Doporučuje se doba průniku > 480 minut.· **Ochrana očí a obličeje** Při plnění se doporučují brýle· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

· **Omezování expozice životního prostředí**

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**· **Všeobecné údaje**· **Skupenství**

Kapalná

· **Barva:**

Bělavá

· **Zápach:**

Příjemný

· **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

· **Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno.

· **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

100 °C (7732-18-5 voda)

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 27.11.2024

Číslo verze 1.0

Revize: 27.11.2024

Obchodní označení: Sofin Well Being – Feel Fresh koncentrovaná aviváž

(pokračování strany 3)

· Hořlavost	Není hořlavý.
· Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
· Dolní mez:	Není určeno.
· Horní mez:	Není určeno.
· Bod vzplanutí:	>75 °C DIN EN ISO 13736:2022-12
· Teplota samovznícení:	190 °C (100-52-7 benzaldehyd)
· Teplota rozkladu:	Není určeno.
· pH při 20 °C	2,5-4,5
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Není určeno.
· Dynamicky:	Není určeno.
· Rozpustnost	
· vodě:	Schopná disperze.
· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno.
· Tlak páry:	Není určeno.
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Hustota při 20 °C:	0,995-1,005 g/cm ³
· Relativní hustota	Není určeno.
· Hustota páry:	Není určeno.

· 9.2 Další informace	
· Vzhled:	
· Skupenství:	Kapalná
· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
· Výbušné vlastnosti:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· Obsah ředidel:	
· Organická ředidla:	0,8 %
· Voda:	92,7 %
· Obsah netěkavých složek:	5,8 %
· Změna stavu	
· Rychlost odpařování	Není určeno.

· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	
· Výbušniny	odpadá
· Hořlavé plyny	odpadá
· Aerosoly	odpadá
· Oxidující plyny	odpadá
· Plyny pod tlakem	odpadá
· Hořlavé kapaliny	odpadá
· Hořlavé tuhé látky	odpadá
· Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
· Samozápalné kapaliny	odpadá
· Samozápalné tuhé látky	odpadá
· Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
· Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
· Oxidující kapaliny	odpadá
· Oxidující tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
· Znecitlivělé výbušniny	odpadá

CZ

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 27.11.2024

Číslo verze 1.0

Revize: 27.11.2024

Obchodní označení: *Sofin Well Being – Feel Fresh koncentrovaná aviváž*

(pokračování strany 4)

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita** Produkt je stabilní.
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Udržujte mimo dosah mrazu a tepla.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

67-63-0 ISOPROPYL ALCOHOL (isopropanol)

Orálně	LD50	5.045 mg/kg (krysy)
Pokožkou	LD50	12.800 mg/kg (králík)
Inhalováním	LC50/4 h	72,6 mg/l (krysy)

79-33-4 kyselina mléčná

Orálně	LD50	3.543 mg/kg (krysy)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (králík)

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **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.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

- **Vlastností vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**

- **Aquatická toxicita:**

79-33-4 kyselina mléčná

Toxicity (fish): LC50	130 mg/l, 96 h (Oncorhynchus mykiss) 320 mg/l, 96 h (Danio rerio)
Toxicity (Daphnia): EC50	130-250 mg/l, 48 h (Daphnia magna)
Toxicity (Algae): EC50	>2.800-3.500 mg/l, 72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 27.11.2024

Číslo verze 1.0

Revize: 27.11.2024

Obchodní označení: Sofin Well Being – Feel Fresh koncentrovaná aviváž

(pokračování strany 5)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Obsažené tenzidy jsou snadno biologicky odbouratelné.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**
Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody
Nesmí se dostat nezředitelný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**
Malá množství se mohou deponovat společně s odpady z domácnosti.
Vypusťte nádobu důkladně.
Malá množství je možno zředit vydatným množstvím vody a následně vypláchnout. Likvidaci větších množství je třeba provést podle místních úředních předpisů.
- **Kódové číslo odpadu:**
15 01 02
20 01 30
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**
Nekontaminované obaly se mohou použít k recyclingu.
Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN číslo nebo ID číslo · ADR, IMDG, IATA odpadá |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu · ADR, IMDG, IATA odpadá |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu · ADR, ADN, IMDG, IATA · třída odpadá |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Obalová skupina · ADR, IMDG, IATA odpadá |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Nedá se použít. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nedá se použít. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO Nedá se použít. |

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 27.11.2024

Číslo verze 1.0

Revize: 27.11.2024

Obchodní označení: Sofin Well Being – Feel Fresh koncentrovaná aviváž

(pokračování strany 6)

· UN "Model Regulation": odpadá

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**
Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.
- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Regulations:** Nařízení (ES) č. 1907/2006, 1272/2008, 648/2004 (v platném znění).
- **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**
- **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

Tento bezpečnostní list je v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, Článek 31 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

- **Pokyny na provádění školení**
Ve výrobě a distribuci produktu: informace a školení v oblasti manipulace, bezpečnosti a hygieny.
Při přepravě tento produkt: informace a školení v oblasti ADR.
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Metoda výpočtu
Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.
- **Obor, vydávající bezpečnostní list:**
Regulatory Affairs
FS
- **Poradce:**
reg@dr-miele.eu
info@dr-miele.eu
- **Datum předchozí verze:** 27.11.2024
- **Zkratky a akronymy:**
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (marine pollution)
IBC: Intermediate Bulk Container
IMO: International Maritime Organisation
ECHA: European Chemicals Agency
IVIS: In Vitro Irritancy Score
CLP regulation: "Classification, Labelling and Packaging" regulation, regulation (EC) Nr. 1272/2008
REACH (regulation): "Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals" regulation, regulation (EC) Nr. 1907/2006

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list
nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení
Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Datum vydání: 27.11.2024

Číslo verze 1.0

Revize: 27.11.2024

Obchodní označení: Sofin Well Being – Feel Fresh koncentrovaná aviváž

(pokračování strany 7)

*CE: Conformité Européenne (European Conformity)**Reg. č.: Registrační číslo**log Kow / log Pow: decadic logarithm of the octanol/water partition coefficient**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)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**ATE: Acute toxicity estimate values (Odhadované hodnoty akutní toxicity)**NPK: Limitní hodnota krátkodobé expozice**NOAEL (NOAEC): No observed adverse effect level (concentration)**NOEL (NOEC): No observed effect level (concentration)**NLP: No-Longer-Polymer**OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development**TG: Test Guideline**BCOP: Bovine Corneal Opacity and Permeability*** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny*

CZ