

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) č. 878/2020

Datum vydání: 7.1.2025

Nahrazuje verzi z: 26.6.2023

STIHL Multioil Bio

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: STIHL Multioil Bio

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Mazací olej, spotřebitelské a profesionální použití.

Jiné použití se nedoporučuje.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Andreas STIHL, spol. s r.o.

Chrlická 753

664 42 Modřice

Česká republika

Tel.: +420 547 423 111

E-mail: support@stihl.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha, **Tel: 224 919 293 nebo 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).**

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES:

Není klasifikován jako nebezpečný.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení 1272/2008/ES (CLP):

Nevyžaduje se.

2.3 Další nebezpečnost

Dle dostupných informací produkt neobsahuje PBT ani vPvB látky v množství $\geq 0,1$ %.

Produkt neobsahuje látky považované za endokrinní disruptory v množství $\geq 0,1$ %.

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Popis: přípravek extraktu ze slunečnicového oleje s aditivy.

Produkt neobsahuje nebezpečné látky ani látky se stanovenými expozičními limity.

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Obecné informace: Odstraňte znečištěný oděv.

Při nadýchání: Zajistěte přívod čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží: Postižené oblasti pokožky omyjte vodou a jemným mycím prostředkem.

Při zasažení očí: Otevřené oči vyplachujte několik minut pod tekoucí vodou. Pokud příznaky přetrvávají, poraďte se s lékařem.

Při požití: Vypláchněte ústa a poté vypijte velké množství vody. Při přetrvávajících potížích se poraďte s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) č. 878/2020

Datum vydání: 7.1.2025

Nahrazuje verzi z: 26.6.2023

STIHL Multioil Bio

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba v souladu s posouzením stavu pacienta lékařem. Symptomatická léčba.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Použijte pěnu, oxid uhličitý, hasicí prášek, rozstříkovanou vodu.

Nevhodná hasiva: plný proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se mohou uvolňovat oxidy uhlíku.

5.3 Pokyny pro hasiče

Je třeba přijmout běžná protipožární opatření. Nevstupujte do nebezpečného prostoru bez autonomního dýchacího přístroje. Zbytky po požáru a kontaminovaný hasicí prostředek musí být zlikvidovány podle předpisů.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Při manipulaci s chemikáliemi je třeba dodržovat obvyklá preventivní opatření. Používejte ochranné pomůcky. Nepovolané osoby odvedte mimo zasažený prostor. Zajistěte dostatečné větrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte průniku látky od půdy. Nenechte látku vniknout do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Nechte absorbovat materiálem se schopností vázat kapalinu (písek, diatomit, kyselý sorbent, univerzální sorbent, piliny). Likvidujte v souladu s oddílem 13.

6.4 Odkazy na jiné oddíly

Viz oddíl 7 pro bezpečné zacházení, oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích, oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpady.

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při správném použití nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

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

Skladujte v souladu s místními předpisy, pouze v originální nádobě odděleně a od potravin. Zabraňte jakémukoliv prosakování do půdy. Doporučená teplota skladování: 20°C.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz oddíl 1.2.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

NV ČR č. 361/2007 Sb. v platném znění, expoziční limity: limity nestanoveny.

Vyhláška č. 432/2003 Sb. v platném znění, biologické mezní limity: limity nestanoveny.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) č. 878/2020

Datum vydání: 7.1.2025

Nahrazuje verzi z: 26.6.2023

STIHL Multioil Bio

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodná technická opatření

Nevyžadují se.

8.2.2 Individuální ochrana včetně osobních ochranných prostředků

Při manipulaci s chemikáliemi je třeba dodržovat obvyklá preventivní opatření. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Před přestávkami a na konci práce si umyjte ruce.

a) Ochrana obličeje a očí: V běžných případech není vyžadována.

b) Ochrana kůže (rukou): V běžných případech není vyžadována.

c) Ochrana těla: V běžných případech není vyžadována.

d) Ochrana dýchacích cest: Není vyžadována.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalné
Barva:	Žlutá
Zápach:	Po ředidlech
Prahová hodnota zápachu:	Neurčena
pH:	10,5-11,4 (20°C)
Bod varu (rozmezí) (°C):	Neurčen
Bod tání (rozmezí) (°C):	Neurčen
Bod vzplanutí (°C):	324 (ISO 2592)
Rychlost odpařování:	Neurčena
Hořlavost:	Neurčena
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	Neurčeny
Tlak páry:	Neurčen
Hustota páry:	Neurčena
Relativní hustota:	0,91-0,92
Rozpustnost:	Není mísitelný s vodou
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Neurčen
Teplota rozkladu:	Neurčena
Viskozita:	kinematická <20,5 mm ² /s při 40°C (ASTM 7042)
Výbušné vlastnosti:	Nemá
Oxidační vlastnosti:	Neurčeny

9.2 Další informace

Další údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní za normálních podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Neurčeny.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) č. 878/2020

Datum vydání: 7.1.2025

Nahrazuje verzi z: 26.6.2023

STIHL Multioil Bio

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy.

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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

Akutní toxicita:	Kritéria pro klasifikaci nesplněna.
Žiravost/ dráždivost pro kůži:	Kritéria pro klasifikaci nesplněna.
Vážné poškození/ podráždění očí:	Kritéria pro klasifikaci nesplněna.
Senzibilizace dýchacích cest/ kůže:	Kritéria pro klasifikaci nesplněna.
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Kritéria pro klasifikaci nesplněna.
Karcinogenita:	Kritéria pro klasifikaci nesplněna.
Toxicita pro reprodukci:	Kritéria pro klasifikaci nesplněna.
Toxicita pro specifické cílové orgány:	Kritéria pro klasifikaci nesplněna.
Nebezpečnost při vdechnutí:	Kritéria pro klasifikaci nesplněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Produkt neobsahuje látky považované za endokrinní disruptory v množství $\geq 0,1$ %.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Směs není klasifikovaná jako nebezpečná pro životní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Snadno rozložitelný (OECD 301).

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje PBT ani vPvB látky v množství $\geq 0,1$ %.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Produkt neobsahuje látky považované za endokrinní disruptory v množství $\geq 0,1$ %.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Zabraňte uvolnění nekontrolovaného množství do životního prostředí.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Odpad není klasifikován jako nebezpečný. Nevylévejte do kanalizace. Odpad a obal odevzdejte firmě autorizované pro nakládání s odpady.

Likvidujte v souladu s předpisy. Platná legislativa: zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech v platném znění, zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

Katalog odpadů: 20 03 01 – směsné komunální odpady; 15 01 02 – Plastové obaly.

Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů charakteristické pro produkt, ale pro jeho použití. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel, nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) č. 878/2020

Datum vydání: 7.1.2025

Nahrazuje verzi z: 26.6.2023

STIHL Multioil Bio

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo**
Nevztahuje se.
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
Nevztahuje se.
- 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu**
Nevztahuje se.
- 14.4 Obalová skupina**
Nevztahuje se.
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**
Ne.
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
Nevztahuje se.
- 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**
Nevztahuje se.

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP), Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004/ES o detergentech, Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích v platném znění.
Produkt neobsahuje žádnou látku považovanou za prekursor výbušnin.
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**
Nebylo provedeno.

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

Datum vydání: 7.1.2025

Revizní poznámky: žádná změna, průběžná revize.

Plné znění vět z oddílu 3: nevztahuje se.

Metoda klasifikace: klasifikace převzata od dodavatele.

Zdroje dat: bezpečnostní list dodavatele, ECHA.

Školení zaměstnanců: Pracovníci musí být poučeni o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a životního prostředí.

Poznámka:

Cílem BL je umožnit uživatelům přijetí potřebných opatření souvisejících s ochranou zdraví, bezpečností na pracovišti a ochranou životního prostředí.

Je odpovědností osob, které obdržely tento BL, aby všichni, kteří výrobek mohou používat, manipulovat s ním, nebo jakýmkoli způsobem s ním přijít do styku, byli seznámeni s informacemi obsaženými v tomto BL a pochopili je. Jestliže příjemce následně vytvoří produkt obsahující tento výrobek, je jeho výhradní odpovědností zajistit přenos všech věcných informací z BL dodavatele do BL svého produktu, v souladu s platnými předpisy a zákony.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení Komise (EU) č. 878/2020

Datum vydání: 7.1.2025

Nahrazuje verzi z: 26.6.2023

STIHL Multioil Bio

Veškeré informace a pokyny poskytnuté v tomto BL jsou založeny na současném stavu vědeckých a technických vědomostí. Výrobce nebude odpovědný za jakoukoli závadu výrobku, pokud výskyt takové závady nemohl být podle vědeckých a technických znalostí k datu vydání BL zjištělný.