

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)

Datum vystavení: 07. 06. 2022

Datum revize:

Název výrobku: **AURIDA**

Oddíl 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku:

Obchodní název výrobku:

AURIDA

Popis výrobku:

sprej

Číslo jednací v databázi CHLAP:

MZDR 17940/2022/OBP

1.2 Doporučený účel použití:

suchý mazací prostředek PTFE

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

iGi Moravia s.r.o.

Sídlo:

Bulhary 222, 691 89 Bulhary

IČO:

09747257

Telefon:

+420 775 055 557

e-mail:

info@igimoravia.cz

Autor bezpečnostního listu:

Ing. Markéta Dano Bernatová

Sídlo:

Neumannova 52, 602 00 Brno

Telefon:

602 789 908

e-mail:

marketa.bernatovala@seznam.cz

1.4 Nouzové telefonní číslo:

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08
Praha 2; **telefon (24 hodin/den) 224 919 293, 224 915
402, 224 914 575**

Oddíl 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace směsi:

Aerosol 1; H222, H229

Prvky značení:

AURIDA

UFI: UP2C-V0GF-700Y-RTQ7

Doporučený účel použití látky: suchý mazací prostředek PTFE

Symbol



Signální slovo: nebezpečí

Nebezpečné látky: benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká

Standartní věty o nebezpečnosti:

H222 Extrémně hořlavý aerosol.

H229 Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P251 Nepropichujte nebo nespálujte ani po použití.

P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)

Datum vystavení: 07. 06. 2022

Datum revize:

Název výrobku:

AURIDA

P304 + P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.

P501 Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí: dráždivý; extrémně hořlavý.

Všeobecné informace: používejte vhodný pracovní oděv, rukavice a ochranné brýle. Pracujte ve větraných prostorech. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Nádobka spreje je pod neustálým tlakem, nevystavujte vysokým teplotám.

Dodavatel: iGi Moravia s.r.o., Bulhary 222, 691 89 Bulhary, Telefon: +420 775 055 557, IČO: 09747257, e-mail: info@igimoravia.cz

2.3 Doplnující informace na štítku: nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50° C. Ani vyprázdněnou nádobku neprorázejte a nevhazujte do ohně.

Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty.

Směs neobsahuje látky, klasifikované k datu vyhotovení bezpečnostního listu, jako PBT a vPvB.

Oddíl 3. Složení nebo informace o složkách

Chemická charakteristika výrobku: směs

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Identifikační čísla	Chemický název látky	Koncentrace %	Klasifikace
CAS: 64742-49-0 ES: 265-151-9 RČ: 01-2119475133-43	benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká	45 - 47,5	Asp. Tox. 1; H304*
CAS: 64742-48-9 ES: 265-150-3 RČ: 01-2119486659-16	benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká	5 - 6	Asp. Tox. 1; H304*
CAS: 74-98-6 ES: 200-827-9 RČ: 01-2119486944-21	propan	22,5 - 24	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas
CAS: 106-97-8 ES: 203-448-7 RČ: 01-2119474691-32	butan	22,5 - 24	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas

**Poznámka P:* pokud nelze prokázat, že látka obsahuje méně než 0,1 % hmotnostních benzenu (číslo EINECS 200–753–7), použije se harmonizovaná klasifikace látky jako karcinogenní nebo mutagenní, přičemž v takovém případě se klasifikace podle hlavy II tohoto nařízení provede také pro uvedené třídy nebezpečnosti. Není-li látka klasifikována jako karcinogenní nebo mutagenní, použijí se alespoň pokyny pro bezpečné zacházení (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)

Datum vystavení: 07. 06. 2022

Datum revize:

Název výrobku:

AURIDA

Oddíl 4. Pokyny pro první pomoc

4.1. První pomoc:

Všeobecné pokyny: projevují-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při nadýchání: postiženého vyvést na čerstvý vzduch, uvolnit oděv a nechat ležet v klidu. Zabránit prochladnutí postiženého. Při nepravdělném dýchání nebo zástavě dechu okamžitě nasadit umělé dýchání, přístrojové dýchání nebo přívod kyslíku. Při nebezpečí upadnutí do bezvědomí uložení a transport postiženého ve stabilizované poloze.

Při styku s kůží: při potřísnění důkladně opláchnout množstvím vody. Ošetřit krémem. Při silném znečištění části oděvu, bot a ponožek - okamžitě odstranit z těla.

Při zasažení očí: vyjmout kontaktní čočky, okamžitě vyplachovat při otevřeném očním víčku 10 - 15 minut proudem čisté vody. Konzultovat s očním lékařem.

Po požití: nepravděpodobné – sprej, pokud přesto nastane: nevyvolávat zvracení. Konzultovat s lékařem. Postiženému zajistit ticho a klid.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Při nadýchání: podráždění dýchacích cest.

Při styku s kůží: může působit mírně dráždivě, zčervenání a vysušení kůže.

Při zasažení očí: dráždí oči, může se objevit zarudnutí bělma.

Při požití: může dráždit zažívací trakt, může vyvolat nevolnost a zvracení, žaludeční křeče.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: symptomatické ošetření.

Oddíl 5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva:

Vhodná hasiva: hasicí prášek, CO₂, lehká pěna, voda.

Nevhodná hasiva: -

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: nádobky jsou pod neustálým tlakem; nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 °C. Ani vyprázdněnou nádobku neprorážejte a nevhazujte do ohně. Při vysokých teplotách ochlazovat nádoby vodou, jako prevenci před výbuchem.

5.3 Pokyny pro hasiče: v uzavřených prostorech použít dýchací přístroj.

5.4 Další údaje: -

Oddíl 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze: nosit vhodný pracovní oděv – ochranné brýle, ochranný oděv, pracovní obuv, respirátor, rukavice.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze: nosit vhodné ochranné pomůcky, nepropustnou obuv, gumové nebo PVC rukavice odolné alkáliím a přiléhavé ochranné brýle nebo obličejový štít.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: zamezit možnosti vytečení do půdy, spodních vod, kanalizace, sklepa a hlubokých jam. Při průniku do těchto prostor, informovat příslušné úřady. Produkt odstranit pomocí savých materiálů - sorbenty, písek, suchá hlína, a v uzavřené nádobě doručit k likvidaci. Zabezpečit přiměřenou výměnu vzduchu.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: produkt odstranit pomocí savých materiálů - sorbenty, písek, suchá hlína, a v uzavřené nádobě doručit k likvidaci. Zabezpečit přiměřenou výměnu vzduchu. Zneškodnění podle zákona o odpadech 541/2020 Sb.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)

Datum vystavení: 07. 06. 2022

Datum revize:

Název výrobku:

AURIDA

Oddíl 7. Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: aerosolovou nádobu nevystavovat teplotám větším jak +50° C. Tlakovou nádobu po použití násilně neotevírat nebo vhazovat do ohně. Nestříkat na rozžhavená tělesa. Při práci se starat o dobré větrání pracovního prostoru. Ohrožené nádoby chladit proudem vody a odstranit z nebezpečné zóny.

7.2 Pokyny pro skladování: dobře uzavřenou originální nádobu skladovat na dobře větraném a suchém místě, při teplotách 5 – 50°C. Zamezit vzniku statické elektřiny. Uchovat mimo dosah tepla, jisker, otevřeného ohně a slunečního svitu. Teploty nad +50°C vedou k nárůstu tlaku - hrozí nebezpečí protržení a exploze.

Vhodné obaly: kovové obaly – FE – 40 – tlaková nádobka – sprej.

7.3 Specifická použití: suchý mazací prostředek.

Oddíl 8. Omezování expozice a osobní ochranné prostředky

Technická opatření: používejte výhradně v dobře větraných místnostech s ventilací, která udržuje koncentráty rozprašované mlhy pod povolenými hodnotami.

8.1 kontrolní parametry: (nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním ovzduší):

Identifikační čísla	Chemický název látky	Nejvyšší přípustná koncentrace NPK-P(mezní)
CAS: 64742-49-0 ES: 265-151-9	benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká	PEL 400 mg/m ³ NPK-P 1 000 mg/m ³
CAS: 64742-48-9 ES: 265-150-3	benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká	PEL 400 mg/m ³ NPK-P 1 000 mg/m ³
CAS: 106-97-8 ES: 203-448-7	butan	NPK-P 1 800 mg/m ³
CAS: 74-98-6 ES: 200-827-9	propan	NPK-P 1 900 mg/m ³

Jiné údaje o limitních hodnotách:

DNEL pro CAS 64742-49-0: benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká

DNEL pracovník:	
Inhalační akutní krátkodobé neurotoxicita	1286,4 mg/m ³
Inhalační dlouhodobé podráždění dýchací cesty	837,5 mg/m ³
Inhalační akutní krátkodobé podráždění dýchací cesty	1 066,67 mg/m ³
DNEL spotřebitel:	
Inhalační akutní krátkodobé	1 152 mg / m ³
Inhalační dlouhodobé podráždění dýchacích cest	178,57 mg/m ³
Inhalační akutní krátkodobé podráždění dýchacích cest	640 mg/m ³

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)

Datum vystavení: 07. 06. 2022

Datum revize:

Název výrobku: **AURIDA**

DNEL pro CAS 64742-48-9: benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká

DNEL pracovník:	
Inhalační akutní krátkodobé	1286,4 mg/m ³
Inhalační dlouhodobé místní podráždění dýchacích cest	837,5 mg/m ³
Inhalační akutní krátkodobé místní podráždění dýchacích cest	1066,67 mg/m
DNEL spotřebitel:	
Inhalační akutní krátkodobé neurotoxicita	1152 mg/m
Inhalační dlouhodobé místní efekt	178,57 mg/m
Inhalační akutní krátkodobé místní efekt podráždění dýchacích cest	640 mg/m ³

DNEL pro CAS 106-97-8: butan

Žadatel o registraci nepředložil žádné údaje.

DNEL pro CAS 74-98-6: propan

Žadatel o registraci nepředložil žádné údaje.

PNEC pro CAS 64742-49-0: benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká

Nejsou k dispozici žádné údaje: testování technicky není proveditelné.

PNEC pro CAS 64742-48-9: benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká

Nejsou k dispozici žádná data: testování není technicky proveditelné.

PNEC pro CAS 106-97-8: butan

Žadatel o registraci nepředložil žádné údaje.

PNEC pro CAS 74-98-6: propan

Žadatel o registraci nepředložil žádné údaje.

8.2 Omezování expozice pracovníků: úplný soubor specifických ochranných a preventivních opatření viz. bod 7 bezpečnostního listu. Použijte obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Při přestávkách a po práci si umyjte ruce vodou a mýdlem. Nemněte si ani si nesahejte špinavými rukama do očí.

Ochrana pokožky: pracovní ochranné rukavice odolné ropným látkám latexové, PVC, EN 374

Ochrana dýchacích orgánů: pracovat v dobře větraných prostorách. Při nedostatečném větrání (překročení doporučených hranic NPK-P) zabezpečit ochranu dýchacích cest pomocí dýchacího přístroje s filtrem ochranným proti uhlovodíkům EN141/EN143.

Ochrana očí: ochranné, dobře těsnící, pracovní brýle EN166.

Osobní a pracovní hygiena: před pracovní přestávkou umýt znečištěné ruce vodou a mýdlem.

Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zajistit dobré větrání.

Oddíl 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství (při +20 ⁰ C):	sprej
Barva:	slámově žlutá
Zápach:	charakteristický po rozpouštědlech
Prahová hodnota zápachu:	není dána
Bod tání / bod tuhnutí (⁰ C):	neuveden
Bod varu a rozmezí bodu varu (⁰ C):	neuveden

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)

Datum vystavení: 07. 06. 2022

Datum revize:

Název výrobku: **AURIDA**

Hořlavost:	neuvedena
Mezní hodnota výbušnosti:	neuvedeny
Bod vzplanutí ($^{\circ}\text{C}$):	neuveden
Teplota samovznícení ($^{\circ}\text{C}$):	neuvedena
Teplota rozkladu ($^{\circ}\text{C}$):	neuvedena
pH:	-
Kinematická viskozita:	neuvedena
Rozpustnost (při 20 $^{\circ}\text{C}$):	neuvedena
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	-
Tlak páry:	neuveden
Hustota a/nebo relativní hustota:	neuvedena
Relativní hustota páry:	údaje nejsou k dispozici
Další informace: viz vyhláška nové BL	
Oxidační vlastnosti:	neuvedeno
Obsah organických rozpouštědel – VOC:	max. 95 %
Obsah celkového organického uhlíku TOC:	78,96 %

Oddíl 10. Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita: neuvedeno.**10.2 Chemická stabilita:** výrobek je za normálních podmínek stabilní v rozmezí teplot 1 až 50 $^{\circ}\text{C}$.**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** neuvedeno.**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** vysokým teplotám, otevřenému ohni, nesmí přijít do styku s oxidačními činidly a kyselinami, zásadami.**10.5 Neslučitelné materiály:** neuvedeno.**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** neuvedeno.

Další údaje: přípravek ve spreji je pod neustálým tlakem, nevystavovat slunečnímu záření.

Oddíl 11. Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti

a) Akutní toxicita směsi: kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.

Pro CAS 64742-49-0: benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká

LD ₅₀ orálně potkan	5000 mg/kg
LD ₅₀ dermálně králík	> 2000 mg/kg
LC _{50/4} hod. inhalačně potkan	5610 mg/kg

Pro CAS 64742-48-9: benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká

LD ₅₀ orálně potkan	5000 mg/kg
LD ₅₀ dermálně králík	2000 mg/kg

Pro CAS 106-97-8: butan

LC ₅₀ inhalačně krysa 15 min	1 442,738 - 1 443 mg/l
LC ₅₀ inhalačně myš 2 hod.	1237 mg/l

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)

Datum vystavení: 07. 06. 2022

Datum revize:

Název výrobku: **AURIDA**

Pro CAS 74-98-6: propan

LC ₅₀ inhalační 15 min krysa	1 442,738 - 1 443 mg/l
LC ₅₀ inhalační 2 hod. myš	1237 mg/l

b) Žiravost/dráždivost pro kůži: kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.**c) Vážné poškození očí/podráždění očí:** kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.**d) Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:** kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.**e) Mutagenita v zárodečných buňkách:** kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.**f) Karcinogenita:** kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.**g) Toxicita pro reprodukci:** kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.**h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:** kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.**i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:** kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.**j) Nebezpečnost při vdechnutí:** kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.**11.2 Informace o další nebezpečnosti: -**

Oddíl 12. Ekologické informace

12.1 Toxicita směsi: kritéria pro klasifikaci nejsou splněna.

Pro CAS 64742-49-0: benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká

L ₅₀ pro ryby krátkodobá	8 - 10 mg/l
E ₅₀ pro ryby dlouhodobá 21 dní	10 mg/l
NOELR pro ryby 21 dní	2,6 mg/l
EL ₅₀ pro bezobratlé krátkodobá toxicita 48 hod	4,5 mg/l
NOELR pro bezobratlé 48 hod	500 µg/l
EL ₅₀ pro bezobratlé dlouhodobá toxicita 21 dní	10 - 40 mg/l
NOELR pro bezobratlé 21 dní	2,6 - 16 mg/l
EL ₅₀ pro řasy a sinice 4 dny	3,7 mg/l
EL ₅₀ pro řasy a sinice 72 hod	3,1 mg/l
NOELR pro řasy a sinice 72 hod	500 µg/l
EC ₅₀ , pro mikroorganismy 40 hod	15,41 mg/l

Pro CAS 64742-48-9: benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká

LL ₅₀ pro ryby 4 dny	8,2-10 mg/l
EL ₅₀ pro ryby 21 dní	10 mg/l
NOELR pro ryby 21 dní	2,6 mg/l
EL ₅₀ pro vodní bezobratlé 48 hod.	4,5 mg/l
NOELR pro vodní bezobratlé 48 hod.	500 µg/l
NOELR pro vodní bezobratlé 21 dní	2,6 - 16 mg/l

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)

Datum vystavení: 07. 06. 2022

Datum revize:

Název výrobku: **AURIDA**

EL ₅₀ pro vodní bezobratlé 21 dní	10-40 mg/l
EL ₅₀ pro řasy a sinice 4 dny	3,7 mg/l
EL ₅₀ pro řasy a sinice 72 hod	3,1 mg/l
NOELR pro řasy a sinice 72 hod	500 µg
EL ₅₀ pro mikroorganismy 40 hod	15,41 mg/l

Pro CAS 106-97-8: butan

LD ₅₀ pro ryby 4 dny	24,11 - 147,54 mg/l
LC ₅₀ pro bezobratlé 48 hod.	14,22 - 69,43 mg/l
EC ₅₀ pro vodní řasy a sinice 4 dny	7,71 - 19,37 mg/l

Pro CAS 74-98-6: propan

LD ₅₀ pro ryby 4 dny	24,11 - 147,54 mg/l
LD ₅₀ pro bezobratlé 48 hod.	14,22 - 69,43 mg/l
EC ₅₀ pro řasy a sinice 4 dny	7,71 - 19,37 mg/l

12.2 Persistence a rozložitelnost: informace nejsou k dispozici.**12.3 Bioakumulační potenciál:** informace nejsou k dispozici.**12.4 Mobilita v půdě:** informace nejsou k dispozici.**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** směs neobsahuje látky, klasifikované k datu vyhotovení bezpečnostního listu, jako PBT a vPvB.**12.6 Jiné nepříznivé účinky:** informace nejsou k dispozici.**12.7 Další údaje:** neuvedeny.

Oddíl 13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady přípravku: nespalovat (neodstraňovat) s běžným domácím odpadem. Kapalínu ze spreje lze likvidovat pálením s pyrolýzou. Jinak postupovat dle místních předpisů - v souladu s ustanovením zákona č.541/2020 Sb. o odpadech, to je předat oprávněné osobě dle tohoto zákona. Zařazení podle katalogu odpadů: 13 02 05 jiné motorové, převodové a mazací oleje

13.2 Metody nakládání s obaly: postupovat dle zákona 541/2020 Sb. Nelikvidovat s komunálním odpadem. Předat osobě oprávněné k převzetí tohoto druhu odpadu. Pozor i prázdný sprej je pod tlakem.

Oddíl 14. Informace pro přepravu

Pozemní přeprava



Číslo UN: 1950

Třída: 2

Číslice/písmeno: 5F

Výstražná tabule: NA

Poznámka: Aerosol hořlavý

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)

Datum vystavení: 07. 06. 2022

Datum revize:

Název výrobku:

AURIDA
Oddíl 15. Informace o právních předpisech

15.1 Informace o povoleních a omezeních všech látek obsažených ve směsi: neuvedeny.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: nebylo provedeno.

Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2016/918 ze dne 19. května 2016, NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2016/1179 ze dne 19. července 2016, NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2017/542 ze dne 22. března 2017, NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2018/669 ze dne 16. dubna 2018

Nařízení komise (ES) č. 790/2009. Směrnice komise 91/322/EHS, o stanovení směrných limitních hodnot prováděním Směrnice Rady 80/1107/EHS o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí chemickým, fyzikálním a biologickým činitelům při práci. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 o maximálních limitech reziduí pesticidů v potravinách a krmivech rostlinného a živočišného původu a na jejich povrchu a o změně Směrnice Rady 91/414/EHS. Nařízení Komise (ES) č. 149/2008, kterým se mění Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 vytvořením příloh II, III a IV, které stanoví maximální limity reziduí u produktů uvedených v příloze I nařízení č. 396/2005. Směrnice Rady 98/24/ES, o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 Směrnice 89/391/EHS). Směrnice komise 2000/39/ES, o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení Směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci. Směrnice komise 2006/15/ES o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES. Zákon o péči o zdraví lidu (20/1966 Sb.) ve znění pozdějších předpisů, zejména zák. č. 258/2000 Sb. (zákon o ochraně veřejného zdraví) Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb.

Oddíl 16. Další informace

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům:

CAS	Jednoznačný numerický identifikátor pro chemické látky.
ES (EINECS)	Existující látky (Evropský seznam existujících komerčních chemických látek). -----
NPK-P	Nejvyšší přípustná hodnota koncentrace v pracovním prostředí.
PEL	Přípustný expoziční limit.
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům.
PNEC	Odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům.
Aerosol 1	Sprej.
Asp. Tox. 1	Nebezpečný při vdechnutí.
Flam. Gas 1	Hořlavý plyn.
Press. Gas	Stlačený plyn.
Číslice za zkratkou udává kategorii nebezpečnosti.	

Zdroje nejdůležitějších údajů: bezpečnostní list výrobce.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU)

Datum vystavení: 07. 06. 2022

Datum revize:

Název výrobku:

AURIDA

H věty jinde neuvedené:

H220

Extrémně hořlavý plyn.

H304

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Pokyny pro školení: podléhá nutnosti školení autorizovanou osobou.