

1 SKIRSNIS. Cheminės medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikavimas

Grundierfüller (Spritzspachtel & Füller)

Purškiamas gruntas (Gaminio Nr. 7666)

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir neleistini naudojimo būdai

1.2.1. Nustatytas naudojimo būdas

Gruntas, užpildas.

1.2.2. Neleistini naudojimo būdai

Nenurodyta.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė	Schenker & STC GmbH
Adresas	Caminchener Dorfstrasse 7 D-15913 Neu Zauche OT Caminchen, Germany
Telefonas	+49 35475 302
Faksas	+49 35475 706
Interneto puslapis	www.schenker-stc.de
El. paštas	info@schenger-stc.de

1.4. Pagalbos telefono numeris

+49 35475 302, 112

Pagalbos telefonas Lietuvoje

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras
Tel. 8-5 2362052 arba +370 687 53378 (visą parą)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1: H222 Ypač degus aerosolis.

Eye Irrit. 2: H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

STOT SE 3: H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

2.2. Ženklavimo elementai

Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pavojaus piktogramos



GHS02



GHS07

Signalinis žodis

Pavojus

Sudėtyje yra

Acetone

Pavojingumo frazės

H222 Ypač degus aerosolis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

EUH066

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Atsargumo frazės

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai (tęsinys)

P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
 P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
 P304+P340 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
 P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
 P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.
 P501 Turinį/talpyklą perduoti šalinti į pramoninio dauginimo įmonę.

2.3. Kiti pavojai

Neigiamas fizikocheminis poveikis: Nėra duomenų.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiaga Netaikoma.

3.2. Mišinys Gaminys yra mišinys.

Identifikatoriai	Medžiagos pavadinimas Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) No 1272/2008 (CLP)	Dalis
CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2 REACH Nr.: 01-2119471330-49	Acetone Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3 H225-H319-H336-EUH066	25 – 50 %
CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1 REACH Nr.: 01-2119485493-29	n-Butyl acetate Flam. Liq. 3, STOT SE 3 H226-H336-EUH066	10 – 25 %
CAS No.: 108-65-6 EC No.: 203-603-9 REACH No.: 01-2119475791-29	2-methoxy-1-methylethyl acetate Flam. Liq. 3 H226	2.5 – 10 %
CAS No.: 115-10-6 EC No.: 204-065-8 REACH No.: 01-2119472128-37	Dimethylether (Index 603-019-00-8) Flam. Gas 1, Press. Gas (Comp.) H220- H280	25 – 50 %

H frazių formuluotės: žr. 16 skirsnį.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius.

Įkvėpus Išvesti nukentėjusį į gryną orą, atlaisvinti drabužius, laikyti šiltai ir ramybėje. Jei sunku kvėpuoti, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos Pakeiskite užterštus drabužius. Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplaukite vandeniu ir muilu. Jei atsiranda odos dirginimas, kreipkitės į gydytoją.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės (tęsinys)

Patekus į akis	10 – 15 minučių švelniai plauti vandeniu atmerktas akis. Atsiradus akių dirginimui, nedelsiant kreipkitės į gydytoją.
Nurijus	Netaikoma.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra duomenų.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nėra duomenų.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos ugnies gesinimo priemonės

Alkoholiui atsparios putos, gesinimo milteliai ir CO₂, purškianti vandens srovė (dulkсна).

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Ypatingi pavojai gaisro gesinimo metu:

Nenaudokite stiprios vandens srovės ugnies sklaidai ir plitimui slopinti. Skilimo produktų įkvėpimas gali pakenkti sveikatai. Gaisro / aukštos temperatūros atveju gali susidaryti pavojingi / toksiški garai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Speciali gaisrininkų apsaugos įranga:

Gaisro atveju naudokite respiratoriaus kaukę, nepriklausančią nuo išorinio oro. Naudokite asmenines apsaugos priemones.

Daugiau informacijos:

Įprastos cheminių gaisrų priemonės. Suderinti gaisro gesinimo priemonės su aplinka. Neįkvėpkite sprogo ir gaisro dujų. Uždaryti talpykloms atvėsti naudokite purškiančią vandens srovę. Užterštą gesinimo vandenį rinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją. Gaisro likučius ir užterštą gesinimo vandenį reikia šalinti laikantis vietinių taisyklių. Dėl aukšto garų slėgio kyla pavojus, kad talpos sprogs, jei temperatūra pakils.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Apsaugos priemonės žiūrėti 7 ir 8 punktuose. Naudokite asmenines apsaugos priemones. Pašalinkite visus uždegimo šaltinius. Venkite patekimo į akis. Užtikrinkite pakankamą vėdinimą, ypač uždarose patalpose. Nedelsiant evakuokite personalą į saugią vietą. Venkite įkvėpti garų ar rūko. Saugokitės garų, kurie gali sudaryti sprogstamąsias koncentracijas, kaupimosi. Garai gali kauptis žemai esančiose vietose.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti produktui patekti į vandenį / kanalizaciją / kanalizacijos sistemą ar dirvožemį. Jei užteršiamas vanduo ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti išsiliejusį produktą su skysčius rišančia medžiaga (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliais, universaliais rišikliais). Surinktą produktą laikyti tinkamame, uždareame konteineryje iki utilizavimo.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

Surinktą medžiagą šalinti pagal vietinius/nacionalinius reikalavimus. Kruopščiai nuvalyti užterštus paviršius, nenaudoti tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8, 11 ir 13 skirsnius.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Patarimai dėl saugaus naudojimo:

Dėvėkite asmenines apsaugos priemones (žr. 8 skyrių). Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Laikyti atokiai nuo užsidegimo šaltiniai - nerūkyti. Naudokite tik bekibirkštines priemones. Saugoti nuo saulės spindulių. Nelaikyti aukštesnėje nei 50 ° C / 122 ° F temperatūroje. Slėginė talpykla: negalima pradurti ir deginti net po naudojimo. Saugoti nuo statinio krūvio. Nepurkškite ant atviros liepsnos ar kitų kaitrinių paviršių.

Priemonės, užkertančios kelią aerozolių ir dulkių susidarymui:

Kritinėse vietose užtikrinkite tinkamą vėdinimą ir vietinį ištraukimą.

Aplinkos apsaugos priemonės:

Venkite patekimo į aplinką.

Patarimai dėl bendrosios darbo higienos:

Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Venkite kontakto su akimis ir oda. Neįkvėpkite rūko / garų / aerozolio. Prieš pertraukas ir po darbo nusiplaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės ir laikymo sąlygos:

Indą laikyti sandariai uždarytą vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikykite atokiau nuo karščio, karštų paviršių, kibirkščių, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Pakavimo medžiagos:

Laikyti tik originalioje pakuotėje.

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir indams:

Nelaikykite nepažymėtose talpyklose.

Patarimai dėl sandėliavimo:

Laikyti atokiau nuo: Oksiduojančių medžiagų, maisto ir pašarų.
Sandėliavimo klasė: 2B - aerozolių balionėliai ir žiebtuvėliai.

7.3. Specialus galutinis naudojimas

Nėra duomenų.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys, kurių poveikio darbo
 aplinkai ribos turi būti stebimos

Ribinės vertės tipas (kilmės šalyje)	Medžiagos pavadinimas	① Ilgalaikė profesinio poveikio ribinė vertė ② Trumpalaikė profesinio poveikio ribinė vertė ③ Momentinė vertė ④ Stebėsenos ir stebėjimo procesai ⑤ Pastaba
IOELV (ES)	Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	① 500 ppm (1,210 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	① 500 ppm (1,200 mg/m ³) ② 1,000 ppm (2,400 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	Dimethylether (Index 603-019-00-8) CAS No.: 115-10-6 EC No.: 204-065-8	① 1,000 ppm (1,900 mg/m ³) ② 8,000 ppm (15,200 mg/m ³)
IOELV (ES)	Dimethylether (Index 603-019-00-8) CAS No.: 115-10-6 EC No.: 204-065-8	① 1,000 ppm (1,920 mg/m ³)
TRGS 900 (DE)	2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS No.: 108-65-6 EC No.: 203-603-9	① 50 ppm (270 mg/m ³) ② 50 ppm (270 mg/m ³)
IOELV (ES)	2-methoxy-1-methylethyl acetate CAS No.: 108-65-6 EC No.: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m ³) ② 100 ppm (550 mg/m ³) ⑤ (gali absorbuotis per odą)
DFG (DE)	2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	① 5 ppm (27 mg/m ³) ② 10 ppm (54 mg/m ³) ⑤ (gali absorbuotis per odą)
TRGS 900 (DE)	2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	① 5 ppm (28 mg/m ³) ② 10 ppm (56 mg/m ³) ⑤ (gali absorbuotis per odą)

DNEL vertės:

Medžiagos pavadinimas	DNEL vertė	① DNEL tipas ② Poveikio būdas
Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	1,210 mg/m ³	① DNEL darbuotojai ② Įkvėpus, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	200 mg/m ³	① DNEL vartotojai ② Įkvėpus, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	2,420 mg/m ³	① DNEL darbuotojai ② Įkvėpus, Ūmus poveikis – vietinis efektas
acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	186 mg/kg bw/day	① DNEL darbuotojai ② Susilietus su oda, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	62 mg/kg bw/day	① DNEL Vartotojai ② Susilietus su oda, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	62 mg/kg bw/day	① DNEL Vartotojai ② Nurijus, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga (tęsinys)

Dimethylether (Index 603-019-00-8) CAS No.: 115-10-6 EC No.: 204-065-8	1,894 mg/m ³	① DNEL darbuotojai ② Įkvėpus, Ilgalaikis poveikis – vietinis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	300 mg/m ³	① DNEL darbuotojai ② Įkvėpus, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	35.7 mg/kg	① DNEL Vartotojai ② Įkvėpus, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	600 mg/m ³	① DNEL darbuotojai ② Įkvėpus, Ūmus poveikis – sisteminis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	300 mg/m ³	① DNEL Vartotojai ② Įkvėpus, Ūmus poveikis – sisteminis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	300 mg/m ³	① DNEL darbuotojai ② Įkvėpus, Ilgalaikis poveikis – vietinis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	35.7 mg/kg	① DNEL Vartotojai ② Įkvėpus, Ilgalaikis poveikis – vietinis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	600 mg/m ³	① DNEL darbuotojai ② Įkvėpus, Ūmus poveikis – vietinis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	300 mg/m ³	① DNEL Vartotojai ② Įkvėpus, Ūmus poveikis – vietinis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	11 mg/kg bw/day	① DNEL darbuotojai ② Susilietus su oda, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	6 mg/kg bw/day	① DNEL Vartotojai ② Susilietus su oda, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	11 mg/kg bw/day	① DNEL darbuotojai ② Susilietus su oda, Ūmus poveikis – sisteminis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	6 mg/kg bw/day	① DNEL Vartotojai ② Susilietus su oda, Ūmus poveikis – sisteminis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC No.: 204-658-1	2 mg/kg bw/ day	① DNEL Vartotojai ② Nurijus, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
n-butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC No.: 204-658-1	2 mg/kg bw/ day	① DNEL Vartotojai ② Nurijus, Ūmus poveikis – sisteminis efektas
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	275 mg/m ³	① DNEL darbuotojai ② Įkvėpus, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	153,5 mg/kg bw/ day	① DNEL darbuotojai ② Susilietus su oda, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	33 mg/m ³	① DNEL gyventojai ② Įkvėpus, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	54,8 mg/kg bw/ day	① DNEL gyventojai ② Susilietus su oda, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	1,67 mg/kg bw/ day	① DNEL gyventojai ② Nurijus, Ilgalaikis poveikis – sisteminis efektas

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga (tęsinys)

PNEC vertės:

Medžiagos pavadinimas	PNEC vertė	① PNEC tipas
Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	10.6 mg/l	① PNEC vandens, gėlas vanduo
Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	1.06 mg/l	① PNEC vandens, jūros vanduo
Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	100 mg/l	① PNEC nuotekų valymo įrenginiai
Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	30.04 mg/kg	① PNEC nuosėdos, gėlas vanduo
Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	3.04 mg/kg	① PNEC nuosėdos, jūros vanduo
Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	29.5 mg/kg	① PNEC dirvožemis
Acetone CAS Nr.: 67-64-1 EC Nr.: 200-662-2	21 mg/l	① PNEC vandens, protarpinis paleidimas
Dimethylether (Index 603-019-00-8) CAS No.: 115-10-6 EC No.: 204-065-8	0.155 mg/l	① PNEC vandens, gėlas vanduo
Dimethylether (Index 603-019-00-8) CAS No.: 115-10-6 EC No.: 204-065-8	0.016 mg/l	① PNEC vandens, jūros vanduo
Dimethylether (Index 603-019-00-8) CAS No.: 115-10-6 EC No.: 204-065-8	160 mg/l	① PNEC nuotekų valymo įrenginiai
Dimethylether (Index 603-019-00-8) CAS No.: 115-10-6 EC No.: 204-065-8	0.681 mg/kg	① PNEC nuosėdos, gėlas vanduo
Dimethylether (Index 603-019-00-8) CAS No.: 115-10-6 EC No.: 204-065-8	0.069 mg/kg	① PNEC nuosėdos, jūros vanduo
Dimethylether (Index 603-019-00-8) CAS No.: 115-10-6 EC No.: 204-065-8	0.045 mg/kg	① PNEC dirvožemis
Dimethylether (Index 603-019-00-8) CAS No.: 115-10-6 EC No.: 204-065-8	1.549 mg/l	① PNEC vandens, protarpinis paleidimas
n-Butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	0.18 mg/l	① PNEC vandens, gėlas vanduo
n-Butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	0.018 mg/l	① PNEC vandens, jūros vanduo
n-Butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	35.6 mg/l	① PNEC nuotekų valymo įrenginiai
n-Butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	0.981 mg/kg bw/day	① PNEC nuosėdos, gėlas vanduo

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga (tęsinys)

n-Butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	0.0981 mg/kg bw/day	① PNEC nuosėdos, jūros vanduo
n-Butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	0.0903 mg/kg bw/day	① PNEC dirvožemis
n-Butyl acetate CAS Nr.: 123-86-4 EC Nr.: 204-658-1	0.36 mg/l	① PNEC vandens, protarpinis paleidimas
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	0,635 mg/L	① PNEC vandens, gėlas vanduo
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	0,0635 mg/L	① PNEC vandens, jūros vanduo
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	6,35 mg/L	① PNEC vandens, protarpinis paleidimas
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	100 mg/L	① PNEC nuotekų valymo įrenginiai (STP)
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	3,29 mg/kg dwt	① PNEC nuosėdos, gėlas vanduo
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	0,329 mg/kg dwt	① PNEC nuosėdos, jūros vanduo
2-methoxypropyl acetate CAS No.: 70657-70-4 EC No.: 274-724-2	0,29 mg/kg dwt	① PNEC dirvožemis

8.2. Poveikio kontrolė

Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją/oro ištraukimą.

8.2.2. Asmeninės apsaugos priemonės

Akių / veido apsauga:

Akiniai su šonine apsauga DIN EN 166.

Odos apsauga:

Turi būti dėvimos išbandytos apsauginės pirštinės, EN ISO 374. Būtina atsižvelgti į medžiagos prasiskverbimo laiką. Apsauginių drabužių naudojimas.

Kvėpavimo takų apsauga

Esant trumpalaikiam ar mažam poveikiui, naudoti kvėpavimo filtrą; intensyviu ar ilgalaikiu poveikiu naudokite autonominius kvėpavimo aparatus. Trumpalaikis filtro įtaisas: A/X filtras

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Venkite patekimo į aplinką.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena	aerolis (skystas)
Spalva	pilka
Kvapų	charakteringas
Pliūpsnio taškas (°C)	apie -41
Viršutinė sprogumo riba	2,7 Vol. % (Dimethyl ether)
Apatinė sprogumo riba	32 Vol. % (Dimethyl ether)
pH vertė (g/cm ³)	1,022

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės (tėsinys)

Tirpumas vandenyje	netirpus
Organinzi tirpikliai	52 %

9.2. Kita informacija

Nėra informacijos.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra chemiškai stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Neskykla, jei laikomas ir naudojamas kaip nurodyta. Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru. Dėl aukšto garų slėgio kyla pavojus, kad indai sprogs, jei temperatūra pakils.

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikykite atokiau nuo karščio, karštų paviršių, kibirkščių, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Venkite aukštos temperatūros ar tiesioginių saulės spindulių

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Gaisro/sprogimo metu susidaro dūmai, kurie gali pakenkti sveikatai.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Duomenų apie patį preparatą nėra.

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Medžiagos pavadinimas	Toksikologinė informacija
Acetone CAS No.: 67-64-1 EC No.: 200-662-2	LD50 nurijus: >2000 mg/kg (Žiurkė) LC50 ūmus toksiškumas įkvėpus (garai): >20 mg/L (Žiurkė) LD50 susilietus su oda: >2000 mg/kg (Triušis)
n-butyl acetate CAS No.: 123-86-4 EC No.: 204-658-1	LD50 ūmus toksiškumas įkvėpus (garai): >6867 mg/l (Žiurkė) LD50 susilietus su oda: LD50 nurijus: 14000 mg/kg (Žiurkė)

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija (tęsinys)

Ūmus toksiškumas nurijus / įkvėpus / susilietus su oda

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų nerasta.

Odos ėsdinimas/dirginimas

Gali dirginti odą.

Stiprus akių pažeidimas/dirginimas

Dirgina akis.

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas

Nėra informacijos.

Mutageniškumas

Nėra informacijos.

Kancogenerinis poveikis

Nėra informacijos.

Poveikis reprodukcijai

Nėra informacijos.

Teratogeniškumas

Nėra informacijos.

Kita informacija

Ilgalaikio poveikio simptomais gali būti galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas. Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Medžiagos pavadinimas	Toksikologinė informacija
acetone CAS No.: 67-64-1 EC No.: 200-662-2	LC50/EC50/IC50 >1000 mg/L (žuvims) LC50/EC50/IC50 >1000 mg/L (Daphnia magna)
n-butyl acetate CAS No.: 123-86-4 EC No.: 204-658-1	LC50: 18 – 66 g/L (žuvims, Pimephales promelas) LC50: 44 – 123 g/L (dafnijoms) IC50: >1000 mg/L (bakterijoms)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija (tęsinys)

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra informacijos.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Neleisti produktui patekti į kanalizaciją, vandens telkinius ar dirvožemį.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produktas

Neišmesti į kanalizaciją ar upes. Atliekos ir konteineriai turi būti šalinami saugiai. Šalinimas pagal Direktyvą 2008/98/EB dėl atliekų ir pavojingų atliekų. Laikantis oficialių taisyklių, siųsti į pavojingų atliekų deginimo įrenginį. Pakuotę ir degias medžiagas laikykite atskirai

Atliekų kodas/ atliekų žymėjimas

16 05 04* – dujos slėginiuose induose (įskaitant halonus), kuriuose yra pavojingų medžiagų.

Pakuotė

Nevalytos talpyklos neturėtų būti sulankstomos, supjaustomos ar išlydomos. Slėginis indas. Negalima pradurti ir deginti net ir išnaudoto. Išmesti pagal galiojančius atliekų šalinimo reglamentus. Neišmestas talpyklas pristatyti patvirtintoms atliekų šalinimo tarnyboms.

Pakuotės atliekų kodas

15 01 11* – metalinės pakuotės, kuriose yra pavojingos kietos porėtos matricos (pavyzdžiui, asbesto), įskaitant tuščias slėgines talpyklas.

Rekomendacija: Ištuštinti atsargiai ir kiek įmanoma geriau. Šalinimas pagal oficialius reglamentus.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

ADR/RID	UN1950
---------	--------

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR/RID	AEROSOLS
---------	----------

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-ės)

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA

Pavojingumo klasė	2
Etiketė	2.1

14.4. Pakuotės grupė

Nėra duomenų.

14.5. Pavojai aplinkai

Ne.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

ADR/RID

Riboti kiekiai (LQ)	2 L
Klasifikacijos kodas	5F
Pavojaus identifikavimo numeris	23

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą (tęsinys)

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Nėra duomenų.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įskaitant paskutinį Komisijos reglamento (ES) 2015/830 pakeitimą.

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo.

Direktyva (2012/18 / EB):	Kiekis 1	Kiekis 2
P3a DEGŪS AEROSOLIAI	150 t (neto)	500 t (neto)
LOJ (Direktyva 1999/13 / EB):	LOJ kiekis: 704 g / l = 82%.	
Vandens pavojingumo klasė (WKG):	1	

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra duomenų.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pavojingumo frazės (2 ir 3 skirsnis)

H220 Ypač degios dujos.

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H226 Degūs skystis ir garai.

H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Sutrumpinimai ir akronimai

ADR – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais)

CLP – Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008 (Klasifikavimo ženklinimo pakuotės reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)

CAS# – Chemical Abstracts Service number (Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos numeris)

LC – Lethal Concentration to 50 % of a test population (Mirtina koncentracija iki 50% tiriamosios populiacijos)

LD – Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (Mirtina dozė iki 50% tiriamosios populiacijos (vidutinė mirtina dozė))

PBT – Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance (Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška medžiaga)

PEC – Predicted Effect Concentration (Numatoma efekto koncentracija)

PNEC(s) – Predicted No Effect Concentration(s) (Numatoma koncentracija (be efekto))

PPE – Personal Protection Equipment (Asmeninės apsaugos priemonės)

RID – Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais taisyklės)

vPvB – Very Persistent and Very Bioaccumulative (Labai patvarus ir labai bioakumuliacinis)

Šio SDL informacija yra pagrįsta dabartinėmis mūsų žiniomis ir atitinka ES ir nacionalinių įstatymų reikalavimus.

Tačiau vartotojo darbo sąlygos nėra žinomos ir kontroliuojamos. Produktas negali būti naudojamas kitiems tikslams, išskyrus nurodytus 1 skirsnyje, be raštiško gamintojo leidimo. Vartotojas privalo imtis visų priemonių, kad būtų laikomasi įstatymų ir kitų teisės aktų. Produktą gali naudoti tik vyresni nei 18 metų asmenys pakankamai informuoti apie tai, kaip atlikti darbus, apie pavojingas savybes ir būtinas saugos priemones. Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija apibūdina produktą pagal sveikatos ir saugos reikalavimus, todėl negali būti aiškinama kaip garantuojanti tam tikras specifines savybes ir neskirta kokybės užtikrinimo tikslams.