

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)
Issue date: 2024-03-11 Revision date: 2024-03-11 Version: 1.0

SECTION 1: Identification

1.1. Product identifier

Product form : Mixture
Product name : Honey Goo
Product code : 800

1.2. Recommended use and restrictions on use

Recommended use : Lubricant

1.3. Supplier

Manufacturer

Kleen-Flo Tumbler ind. Ltd.
75 Advance Boulevard
Brampton, ONT, L6T 4N1
CANADA
T 905-793-4311

1.4. Emergency telephone number

Emergency number : 905-793-4311 (Monday to Friday 8:30am to 4:30pm EST) (English Language Only)
450-265-6444 (Monday to Friday 8:30am to 4:30pm EST) (French Language Only)

SECTION 2: Hazard identification

2.1. Classification of the substance or mixture

Classification (GHS CA)

Flam. Aerosol 1	H222	Extremely flammable aerosol.
Press. Gas (Liq.)	H280	Contains gas under pressure; may explode if heated.
Skin Irrit. 2	H315	Causes skin irritation.
Eye Irrit. 2A	H319	Causes serious eye irritation.
STOT SE 3	H336	May cause drowsiness or dizziness.
Asp. Tox. 1	H304	May be fatal if swallowed and enters airways.

2.2. GHS Label elements, including precautionary statements

GHS-CA labelling

Hazard pictograms (GHS-CA) :



Signal word (GHS CA) : Danger

Hazard statements (GHS-CA) :

- H222 - Extremely flammable aerosol.
- H280 - Contains gas under pressure; may explode if heated.
- H304 - May be fatal if swallowed and enters airways.
- H315 - Causes skin irritation.
- H319 - Causes serious eye irritation.
- H336 - May cause drowsiness or dizziness.

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

Precautionary statements (GHS-CA) : P101 - If medical advice is needed, have product container or label at hand.
P102 - Keep out of reach of children.
P103 - Read label before use.
P210 - Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
P211 - Do not spray on an open flame or other ignition source.
P251 - Do not pierce or burn, even after use.
P261 - Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray.
P280 - Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
P264 - Wash hands, forearms and face thoroughly after handling.
P271 - Use only outdoors or in a well-ventilated area.
P301+P310 - IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or doctor.
P331 - Do NOT induce vomiting.
P302+P352 - IF ON SKIN: Wash with plenty of water.
P362+P364 - Take off contaminated clothing and wash it before reuse.
P332+P313 - If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.
P304+P340 - IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.
P312 - Call a POISON CENTER or doctor if you feel unwell.
P305+P351+P338 - IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P337+P313 - If eye irritation persists: Get medical advice/attention.
P403+P233 - Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed.
P405 - Store locked up.
P410+P412 - Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 50°C/122°F.
P501 - Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation.

2.3. Other hazards

No additional information available

2.4. Unknown acute toxicity (GHS CA)

Not applicable

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substances

Not applicable

3.2. Mixtures

Name	Chemical name / Synonyms	Product identifier	%
Butene, homopolymer	Polybutene, adhesive polymer / Polymer mainly composed of butene / POLYBUTENE / Polybutene (1400 mw) / Polymer of butene / Butene, homopolymer (products derived from either/or but-1-ene/but-2-ene) / Polybutene (containing hydrogenated polybutene) / Polybutenes / Polybutene	CAS-No.: 9003-29-6	10 - 30

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

Name	Chemical name / Synonyms	Product identifier	%
Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic	Petroleum distillates, hydrotreated heavy naphthenic / Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic / Distillates (petroleum) hydrotreated heavy naphthenic / Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C20-50 and produces a finished oil of at least 100 SUS at 100°F (19cSt at 40°C). It contains relatively few normal paraffins.) / Petroleum distillate hydrotreated heavy naphthenic / Naphtha, hydrotreated heavy distillate / Hydrotreated heavy alkanes	CAS-No.: 64742-52-5	10 - 30
n-Butane	Butane / BUTANE	CAS-No.: 106-97-8	7 - 30
Acetone	Dimethyl ketone / 2-Propanone / ACETONE / Propan-2-one / Propanone	CAS-No.: 67-64-1	7 - 30
Heptane, branched, cyclic and linear	-	CAS-No.: 426260-76-6	3 - 10

Comments : *Chemical name, CAS number and/or exact concentration have been withheld as a trade secret

SECTION 4: First-aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures after inhalation	: If inhaled and if breathing is difficult, remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. Call a POISON CENTER/doctor if you feel unwell.
First-aid measures after skin contact	: IF ON SKIN: Wash with plenty of water. Take off contaminated clothing and wash it before reuse. If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.
First-aid measures after eye contact	: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice/attention.
First-aid measures after ingestion	: IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER/doctor. Do NOT induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious person.

4.2. Most important symptoms and effects (acute and delayed)

Symptoms/effects after inhalation	: May cause irritation to the respiratory tract. May cause drowsiness or dizziness.
Symptoms/effects after skin contact	: Causes skin irritation. Symptoms may include redness, drying, defatting and cracking of the skin.
Symptoms/effects after eye contact	: Causes serious eye irritation. Symptoms may include discomfort or pain, excess blinking and tear production, with marked redness and swelling of the conjunctiva.
Symptoms/effects after ingestion	: May be fatal if swallowed and enters airways. May result in aspiration into the lungs, causing chemical pneumonia. May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea.

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

4.3. Immediate medical attention and special treatment, if necessary

Other medical advice or treatment : Symptoms may be delayed. In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label where possible).

SECTION 5: Fire-fighting measures

5.1. Suitable extinguishing media

Suitable extinguishing media : Carbon dioxide. Dry chemical. Foam. Water spray.

5.2. Unsuitable extinguishing media

Unsuitable extinguishing media : Do not use water jet.

5.3. Specific hazards arising from the hazardous product

Fire hazard : Extremely flammable aerosol. Products of combustion may include, and are not limited to: oxides of carbon. Irritating vapours. Acrid smoke. Vapours are heavier than air and may travel considerable distance to an ignition source and flash back to source of vapours.

Explosion hazard : Heat may build pressure, rupturing closed containers, spreading fire and increasing risk of burns and injuries. Ruptured cylinders may rocket.

5.4. Special protective equipment and precautions for fire-fighters

Firefighting instructions : In case of fire: Evacuate area. Fight fire remotely due to the risk of explosion. DO NOT fight fire when fire reaches explosives. Move containers away from the fire area if this can be done without risk. Cool closed containers exposed to fire with water spray.

Protection during firefighting : Keep upwind of fire. Wear full fire fighting turn-out gear (full Bunker gear) and respiratory protection (SCBA).

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

General measures : Use personal protection recommended in Section 8. Isolate the hazard area and deny entry to unnecessary and unprotected personnel. Eliminate every possible source of ignition. Use only non-sparking tools. Use special care to avoid static electric charges. Isolate from fire, if possible, without unnecessary risk.

6.2. Methods and materials for containment and cleaning up

For containment : Stop leak if safe to do so. Eliminate every possible source of ignition. Absorb and/or contain spill with inert material (sand, vermiculite or other appropriate material), then place in suitable container. Do not flush into surface water or sewer system. Wear recommended personal protective equipment.

Methods for cleaning up : Sweep or shovel spills into appropriate container for disposal. Provide ventilation.

6.3. Reference to other sections

For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection"

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Precautions for safe handling	: Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Do not spray on an open flame or other ignition source. Do not pierce or burn, even after use. Avoid contact with skin and eyes. Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray. Do not swallow. Handle and open container with care. When using do not eat, drink or smoke. Use only outdoors or in a well-ventilated area.
Hygiene measures	: Wash contaminated clothing before reuse. Always wash hands after handling the product.
Additional hazards when processed	: Hazardous waste due to potential risk of explosion.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Technical measures	: Proper grounding procedures to avoid static electricity should be followed.
Storage conditions	: Keep out of the reach of children. Keep container tightly closed. Keep in fireproof place. Store away from direct sunlight or other heat sources. Store in a dry, cool and well-ventilated place. Do not expose to temperatures exceeding 50 °C/ 122 °F. Protect containers from physical damage.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
USA - OSHA - Occupational Exposure Limits	
OSHA PEL TWA	5 mg/m ³ (as oil mist)
n-Butane (106-97-8)	
USA - ACGIH - Occupational Exposure Limits	
ACGIH OEL STEL	1000 ppm (explosion hazard (Butane, isomers))
Acetone (67-64-1)	
USA - ACGIH - Occupational Exposure Limits	
ACGIH OEL TWA	250 ppm
ACGIH OEL STEL	500 ppm
ACGIH chemical category	Not Classifiable as a Human Carcinogen
USA - ACGIH - Biological Exposure Indices	
BEI	25 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: end of shift (nonspecific)
USA - OSHA - Occupational Exposure Limits	
OSHA PEL TWA	2400 mg/m ³
OSHA PEL TWA	1000 ppm

8.2. Appropriate engineering controls

Appropriate engineering controls	: Ensure good ventilation of the work station. Provide readily accessible eye wash stations and safety showers.
Environmental exposure controls	: Avoid release to the environment.

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

8.3. Individual protection measures/Personal protective equipment

Hand protection:

Wear suitable gloves resistant to chemical penetration. Consult glove manufacturer's product information on material suitability and material thickness. Examples of preferred glove barrier materials include: butyl rubber gloves

Eye protection:

Wear eye/face protection

Skin and body protection:

Wear suitable protective clothing

Respiratory protection:

In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment. Respirator selection must be based on known or anticipated exposure levels, the hazards of the product and the safe working limits of the selected respirator. SDSs cannot provide detailed and complete respiratory protection guidelines. Selection of respiratory protection must be done by a qualified person who has assessed the work environment.

Other information:

Handle in accordance with good industrial hygiene and safety procedures. Do not eat, drink or smoke when using this product.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state	: Liquid
Appearance	: Aerosol
Colour	: Light brown
Odour	: Petroleum odour.
Odour threshold	: No data available
pH	: No data available
Relative evaporation rate (butylacetate=1)	: No data available
Relative evaporation rate (ether=1)	: No data available
Melting point	: No data available
Freezing point	: No data available
Boiling point	: No data available
Flash point	: -104 °C / -155.2 °F (Propane)
Auto-ignition temperature	: No data available
Decomposition temperature	: No data available
Flammability (solid, gas)	: Extremely flammable aerosol.
Vapour pressure	: ≈ 0.0095 Pa (Propane)
Relative vapour density (Air=1)	: ≈ 1.56 @ 0 °C (Propane)
Relative density	: No data available
Solubility	: No data available
Partition coefficient n-octanol/water	: No data available
Viscosity, kinematic	: No data available
Oxidising properties	: Not oxidizing.
Explosive limits	: 2.1 – 9.5 vol % (Propane)

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)

Boiling point	207 – 750 °C Atm. press.: 101,325 kPa
Flash point	(>115 - <=268 °C - open cup)

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
Vapour pressure	< 0.1 hPa Temp.: 20 °C

n-Butane (106-97-8)	
Boiling point	-0.5 °C (at 1013 hPa)
Flash point	-60 °C
Auto-ignition temperature	287 °C
Vapour pressure	2200 hPa (at 20 °C)

Acetone (67-64-1)	
Boiling point	56.05 °C (at 1013.25 hPa)
Flash point	-20 °C
Auto-ignition temperature	465 °C
Vapour pressure	233 hPa (at 20 °C)

Butene, homopolymer (9003-29-6)	
Boiling point	109.8 °C (at 1013 hPa)
Flash point	< 10 °C Remarks on result: 'other:'
Vapour pressure	3000 Pa Temp.: 20 °C

9.2. Other information

VOC content	: 24.97 %
Flashback	: Yes
Flame projection length	: <100cm

SECTION 10: Stability and reactivity

Reactivity	: No dangerous reactions known under normal conditions of use.
Chemical stability	: Stable under normal conditions. Extremely flammable aerosol. Contents under pressure. Container may explode if heated. Do not puncture. Do not burn. Extreme risk of explosion by shock, friction, fire or other sources of ignition.
Possibility of hazardous reactions	: No dangerous reactions known under normal conditions of use.
Conditions to avoid	: Heat. Sparks. Open flame. Direct sunlight. Overheating. Incompatible materials.
Incompatible materials	: Strong oxidizing agents.
Hazardous decomposition products	: May include, and are not limited to: oxides of carbon. Irritating vapours. Acrid smoke.
Hardening time:	: No additional information available

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on toxicological effects

Acute toxicity (oral)	: Not classified.
Acute toxicity (dermal)	: Not classified.
Acute toxicity (inhalation)	: Not classified.

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
LD50 oral rat	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HP V)

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
LD50 dermal rabbit	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
n-Butane (106-97-8)	
LC50 inhalation rat	658 g/m ³ (Exposure time: 4 h Source: NLM_CIP)
ATE CA (vapours)	658 mg/l/4h
ATE CA (dust,mist)	658 mg/l/4h
Acetone (67-64-1)	
LD50 oral rat	5800 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 dermal rabbit	> 15700 mg/kg (Source: OECD_SIDS)
LC50 inhalation rat	50100 mg/m ³ (Exposure time: 8 h Source: OECD_SIDS)
ATE CA (oral)	5800 mg/kg bodyweight
ATE CA (vapours)	50.1 mg/l/4h
ATE CA (dust,mist)	50.1 mg/l/4h
Butene, homopolymer (9003-29-6)	
LD50 oral rat	> 2000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
LD50 dermal rat	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LC50 inhalation rat	> 19171 mg/m ³ (Exposure time: 4 h Source: ECHA_API)
Skin corrosion/irritation	: Causes skin irritation.
Serious eye damage/irritation	: Causes serious eye irritation.
Respiratory or skin sensitization	: Not classified.
Germ cell mutagenicity	: Not classified.
Carcinogenicity	: Not classified.
Reproductive toxicity	: Not classified.
Acetone (67-64-1)	
LOAEL (animal/female, F0/P)	11298 mg/kg bodyweight Animal: mouse, Animal sex: female
NOAEL (animal/male, F0/P)	900 mg/kg bodyweight Animal: rat, Animal sex: male
STOT-single exposure	: May cause drowsiness or dizziness.
Acetone (67-64-1)	
STOT-single exposure	May cause drowsiness or dizziness.
Heptane, branched, cyclic and linear (426260-76-6)	
STOT-single exposure	May cause drowsiness or dizziness.
STOT-repeated exposure	: Not classified.
Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
LOAEL (oral, rat, 90 days)	125 mg/kg bodyweight Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (dermal, rat/rabbit, 90 days)	≈ 1000 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)
NOAEC (inhalation, rat, dust/mist/fume, 90 days)	> 0.98 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

Butene, homopolymer (9003-29-6)	
LOAEL (oral, rat, 90 days)	1000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: other:
NOAEC (inhalation, rat, vapour, 90 days)	1 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Aspiration hazard : May be fatal if swallowed and enters airways.

Honey Goo	
Vaporizer	Aerosol

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
Viscosity, kinematic	1.99 – 847 mm ² /s Temp.: '40°C' Parameter: 'mm ² /s'
Animal studies and expert judgment for classification	False

n-Butane (106-97-8)	
Animal studies and expert judgment for classification	False

Acetone (67-64-1)	
Animal studies and expert judgment for classification	False

Heptane, branched, cyclic and linear (426260-76-6)	
Animal studies and expert judgment for classification	False

Butene, homopolymer (9003-29-6)	
Animal studies and expert judgment for classification	False

Symptoms/effects after inhalation : May cause irritation to the respiratory tract. May cause drowsiness or dizziness.
Symptoms/effects after skin contact : Causes skin irritation. Symptoms may include redness, drying, defatting and cracking of the skin.
Symptoms/effects after eye contact : Causes serious eye irritation. Symptoms may include discomfort or pain, excess blinking and tear production, with marked redness and swelling of the conjunctiva.
Symptoms/effects after ingestion : May be fatal if swallowed and enters airways. May result in aspiration into the lungs, causing chemical pneumonia. May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhea.
Other information : Likely routes of exposure: ingestion, inhalation, skin and eye.

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Ecology - general : May cause long-term adverse effects in the aquatic environment.
Hazardous to the aquatic environment, short-term (acute) : Not classified.
Hazardous to the aquatic environment, long-term (chronic) : Not classified.

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
LC50 - Fish [1]	> 5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: IUCLID)
EC50 - Crustacea [1]	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

Acetone (67-64-1)	
LC50 - Fish [1]	4.74 – 6.33 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)
LC50 - Fish [2]	6210 – 8120 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

Acetone (67-64-1)	
EC50 - Crustacea [1]	10294 – 17704 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
EC50 - Crustacea [2]	12600 – 12700 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
NOEC (chronic)	≥ 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
LOEC (chronic)	> 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Butene, homopolymer (9003-29-6)	
LC50 - Fish [1]	> 1.55 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Crustacea [1]	> 100 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Algae [1]	> 19.2 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Persistence and degradability

Honey Goo	
Persistence and degradability	Not established.

12.3. Bioaccumulative potential

Honey Goo	
Bioaccumulative potential	Not established.

n-Butane (106-97-8)	
Partition coefficient n-octanol/water	2.31 (at 20 °C (at pH 7))

Acetone (67-64-1)	
BCF - Fish [1]	(0.69 dimensionless)
Partition coefficient n-octanol/water	-0.24

Butene, homopolymer (9003-29-6)	
Partition coefficient n-octanol/water	7.6 – 7.8 (at 20 °C (at pH 7))

12.4. Mobility in soil

n-Butane (106-97-8)	
Acetone (67-64-1)	
Butene, homopolymer (9003-29-6)	

12.5. Other adverse effects

Ozone	: Not classified.
Other information	: No other effects known.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Disposal methods	
Product/Packaging disposal recommendations	: Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation.

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

Additional information : Flammable vapours may accumulate in the container. Hazardous waste due to potential risk of explosion.

SECTION 14: Transport information

In accordance with TDG

14.1. UN number

UN-No. (TDG) : UN1950

14.2. UN proper shipping name

Proper Shipping Name (TDG) : AEROSOLS

14.3. Transport hazard class(es)

TDG

Transport hazard class(es) (TDG) : 2.1

Hazard labels (TDG) : 2.1



14.4. Packing group

Packing group (TDG) : Not applicable

14.5. Environmental hazards

Other information : No supplementary information available.

14.6. Special precautions for user

Special transport precautions : Do not handle until all safety precautions have been read and understood.

TDG

UN-No. (TDG) : UN1950

TDG Special Provisions : 80 - Despite section 1.17 of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases), a person must not offer for transport or transport these dangerous goods unless they are in a means of containment that is in compliance with the requirements for transporting gases in Part 5 (Means of Containment), 107 - (1) These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to the handling, offering for transport or transporting of UN1950, AEROSOLS, and UN2037, GAS CARTRIDGES, that contain dangerous goods included in Class 2.1 or Class 2.2 and that are transported on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage, if the aerosols or gas cartridges have a capacity less than or equal to 50 mL.
(2) Subsection (1) does not apply to self-defence spray.

Explosive Limit and Limited Quantity Index : 1 L

Excepted quantities (TDG) : E0

Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger : 75 L

Carrying Railway Vehicle Index

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Not applicable

Honey Goo

Safety Data Sheet

according to the Hazardous Products Regulation (February 11, 2015)

SECTION 15: Regulatory information

15.1. National regulations

All components of this product are listed, or excluded from listing, on the Canadian DSL (Domestic Substances List) and NDSL (Non-Domestic Substances List) inventories.

15.2. International regulations

No additional information available

SECTION 16: Other information

Issue date	: 03-11-2024
Revision date	: 03-11-2024
Other information	: None.
Prepared by	: Kleen-Flo Tumbler Ind. Ltd.

Guidelines for SDS Use: The product described in this SDS is a consumer product. It is safe for use by consumers as described on the product label under normal foreseeable conditions. This SDS is designed to provide additional valuable safety and handling information.

Disclaimer: We believe the statements, technical information and recommendations contained herein are reliable, but they are given without warranty or guarantee of any kind. The information contained in this document applies to this specific material as supplied. It may not be valid for this material if it is used in combination with any other materials. It is the user's responsibility to satisfy oneself as to the suitability and completeness of this information for the user's own particular use.

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)
Date d'émission: 2024-03-11 Date de révision: 2024-03-11 Version: 1.0

SECTION 1: Identification

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : Honey Goo
Code du produit : 800

1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Lubrifiant

1.3. Fournisseur

Fabricant

Les Entreprises Kleen-Flo Tumbler Limitée
75 Advance Boulevard
L6T 4N1 Brampton - CANADA
T 905-793-4311

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : 905-793-4311 (du lundi au vendredi de 8h30 à 16h30 heure de l'Est) (en anglais seulement)
450-625-6444 (du lundi au vendredi, de 8h00 à 16h00, heure de l'Est) (en français seulement)

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS CA)

Aérosols inflammables, Catégorie 1	H222	Aérosol extrêmement inflammable
Gaz sous pression	H280	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur
Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2	H315	Provoque une irritation cutanée
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2A	H319	Provoque une sévère irritation des yeux
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, Catégorie 3	H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges
Danger par aspiration, Catégorie 1	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

Étiquetage GHS CA

Pictogrammes de danger (GHS CA) :



Mention d'avertissement (GHS CA) : Danger

Mentions de danger (GHS CA) : H222 - Aérosol extrêmement inflammable
H280 - Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur
H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H315 - Provoque une irritation cutanée
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H336 - Peut provoquer somnolence ou des vertiges

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Conseils de prudence (GHS CA) : P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102 - Tenir hors de portée des enfants.
P103 - Lire l'étiquette avant utilisation.
P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251 - Ne pas perforez ni brûler, même après usage.
P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P264 - Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P301+P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P331 - NE PAS faire vomir.
P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P332+P313 - En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.
P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405 - Garder sous clef.
P410+P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F
P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

Non applicable

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%
Butène homopolymérisé	Polybutène	n° CAS: 9003-29-6	10 - 30

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%
Distillats naphthéniques lourds (pétrole), hydrotraités	Distillats naphthéniques lourds (pétrole), hydrotraités / Distillats naphthéniques lourds (pétrole), hydrotraités; huile de base- non spécifiée; [combinaison complexe d'hydrocarbures obtenue par traitement à l'hydrogène d'une fraction pétrolière en présence d'un catalyseur. Se compose d'hydrocarbures comportant majoritairement entre 20 et 50 atomes de carbone (C20-C50), et donne une huile-produit fini de viscosité égale ou supérieure à 19 cSt à 40°C (100 SUS à 100°F). Contient relativement peu de paraffines normales.]	n° CAS: 64742-52-5	10 - 30
n-Butane	n-Butane Butane	n° CAS: 106-97-8	7 - 30
Acétone	Diméthylcétone / propan-2-one	n° CAS: 67-64-1	7 - 30
Heptane, ramifié, cyclique ou linéaire	-	n° CAS: 426260-76-6	3 - 10

Remarques : *Nom chimique, numéro CAS et/ou la concentration exacte ont été tenus au secret commercial

SECTION 4: Premiers soins

4.1. Description des mesures de premiers secours

- Premiers soins après inhalation : EN CAS D'INHALATION: s'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
- Premiers soins après contact avec la peau : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.
- Premiers soins après contact oculaire : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
- Premiers soins après ingestion : EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. NE PAS faire vomir. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

- Symptômes/effets après inhalation : Peut causer une irritation des voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
- Symptômes/effets après contact avec la peau : Provoque une irritation cutanée. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, des dessèchements, une délipidation et une gerçure de la peau.
- Symptômes/effets après contact oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement de la conjonctive.
- Symptômes/effets après ingestion : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Peut aboutir à une aspiration dans les poumons, pouvant causer une pneumonie chimique. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Autre avis médical ou traitement : Des symptômes peuvent apparaître ultérieurement. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1. Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction appropriés : Dioxyde de carbone. Produit chimique sec. Mousse. Eau pulvérisée.

5.2. Agents extincteurs inappropriés

Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un jet d'eau.

5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

Danger d'incendie : Aérosol extrêmement inflammable. Les produits de combustion peuvent inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone. Des vapeurs irritantes. Fumée âcre. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent cheminer loin du point d'émission, avant de s'enflammer avec retour vers leur source.

Danger d'explosion : La chaleur peut provoquer une pressurisation et l'éclatement des conteneurs clos, propageant le feu et augmentant le risque de brûlures/blessures. Les cylindres rompus peuvent être propulsés à distance.

5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : En cas d'incendie: Évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion. NE PAS combattre l'incendie lorsque le feu atteint les explosifs. Eloigner les récipients de la zone de feu, si cela peut être fait sans risque. Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu.

Protection en cas d'incendie : Rester en amont du vent par rapport à l'incendie. Porter un habit pare feu complet incluant un équipement de respiration (SCBA).

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Porter les vêtements protecteurs recommandés dans la section 8. Isoler la zone de danger et interdire l'accès au personnel non protégé et non autorisé. Écarter toute source éventuelle d'ignition. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des précautions spéciales pour éviter des charges d'électricité statique. Isoler du feu, si possible, sans prendre de risques inutiles.

6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Pour la rétention : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Écarter toute source éventuelle d'ignition. Contenir et/ou absorber le déversement avec une substance inerte (par ex. du sable ou de la vermiculite) puis placer ensuite dans un conteneur adapté. Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

Procédés de nettoyage : Balayer ou pelleter le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié pour élimination. Ventiler la zone.

6.3. Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforer ni brûler, même après usage. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Ne pas avaler. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains après toute manipulation.

Dangers supplémentaires lors du traitement : Déchets dangereux par suite de risque explosion.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

Mesures techniques : Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique.

Conditions de stockage : Conserver hors de la portée des enfants. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Conserver dans un endroit à l'abri du feu. Conserver à l'abri du soleil et de toute autre source de chaleur. Conserver dans un endroit sec, frais et très bien ventilé. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. Protéger les contenants de tout dommage physique.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Distillats naphténiques lourds (pétrole), hydrotraités (64742-52-5)

USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle

OSHA PEL TWA	5 mg/m ³ (as oil mist)
--------------	-----------------------------------

n-Butane (106-97-8)

USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle

ACGIH OEL STEL	1000 ppm (explosion hazard (Butane, isomers))
----------------	---

Acétone (67-64-1)

USA - ACGIH - Valeurs limites d'exposition professionnelle

ACGIH OEL TWA	250 ppm
---------------	---------

ACGIH OEL STEL	500 ppm
----------------	---------

ACGIH catégorie chimique	Not Classifiable as a Human Carcinogen
--------------------------	--

USA - ACGIH - Indices biologiques d'exposition

BEI (BLV)	25 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: end of shift (nonspecific)
-----------	--

USA - OSHA - Valeurs limites d'exposition professionnelle

OSHA PEL TWA	2400 mg/m ³
--------------	------------------------

	1000 ppm
--	----------

8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Prévoir des rince-œil et des douches accessibles facilement.

Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Protection des mains:

Porter des gants appropriés résistant aux produits chimiques. Consulter l'information produit du fournisseur des gants sur la compatibilité du matériau et de son épaisseur. Voici des exemples de matières recommandées pour les gants : gants en caoutchouc butyle

Protection oculaire:

Porter un appareil de protection des yeux/du visage

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu. La FDS ne peut pas fournir des directives complètes et détaillées en matière de protection des voies respiratoires. Le choix de l'appareil respiratoire doit être fait par une personne qualifiée après évaluation de la situation de travail.

Autres informations:

Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Apparence	: Aérosol.
Couleur	: Brun clair
Odeur	: Odeur de pétrole.
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (éther=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: -104 °C / -155,2 °F (Propane)
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aérosol extrêmement inflammable
Pression de la vapeur	: ≈0.0095 Pa (Propane)
Densité de la vapeur (Air=1)	: ≈ 1.56 @ 0 °C (Propane)
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Non oxydant.
Limites d'explosivité	: 2,1 – 9,5 vol % (Propane)

Distillats naphéniques lourds (pétrole), hydrotraités (64742-52-5)

Point d'ébullition	207 – 750 °C Atm. press.: 101,325 kPa
--------------------	---------------------------------------

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Distillats naphténiques lourds (pétrole), hydrotraités (64742-52-5)	
Point d'éclair	(>115 - <=268 °C - open cup)
Pression de la vapeur	< 0.1 hPa Temp.: 20 °C

n-Butane (106-97-8)	
Point d'ébullition	-0,5 °C (at 1013 hPa)
Point d'éclair	-60 °C
Température d'auto-inflammation	287 °C
Pression de la vapeur	2200 hPa (at 20 °C)

Acétone (67-64-1)	
Point d'ébullition	56.05 °C (1013.25 hPa)
Point d'éclair	-20 °C
Température d'auto-inflammation	465 °C
Pression de la vapeur	233 hPa (20 °C)

Butène homopolymérisé (9003-29-6)	
Point d'ébullition	109.8 °C (1013 hPa)
Point d'éclair	< 10 °C Remarks on result: 'other:'
Pression de la vapeur	3000 Pa Temp.: 20 °C

9.2. Autres informations

Teneur en COV	: 24,97 %
Retour de flamme	: Oui
Longueur de projection de la flamme	<100cm

SECTION 10: Stabilité et réactivité

Réactivité	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions normales. Aérosol extrêmement inflammable. Contenu sous pression. Ce contenant peut exploser s'il est chauffé. Ne pas perforer. Ne pas brûler. Grand risque d'explosion par le choc, la friction, le feu ou d'autres sources d'ignition.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Conditions à éviter	: Chaleur. Étincelles. Flamme nue. Rayons directs du soleil. Surchauffe. Matières incompatibles.
Matières incompatibles	: Oxydants puissants.
Produits de décomposition dangereux	: Peut inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone. Des vapeurs irritantes. Fumée âcre.
Temps de durcissement:	: Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (voie orale)	: Non classé
Toxicité aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (inhalation)	: Non classé

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Distillats naphténiques lourds (pétrole), hydrotraités (64742-52-5)	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
DL50 cutanée lapin	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
n-Butane (106-97-8)	
CL50 inhalation rat	658 g/m ³ (Exposure time: 4 h Source: NLM_CIP)
ATE CA (vapeurs)	658 mg/l/4h
ATE CA (poussière, brouillard)	658 mg/l/4h
Acétone (67-64-1)	
DL50 orale rat	5800 mg/kg (Source: NLM_CIP)
DL50 cutanée lapin	> 15700 mg/kg (Source: OECD_SIDS)
CL50 inhalation rat	50100 mg/m ³ (Exposure time: 8 h Source: OECD_SIDS)
ATE CA (orale)	5800 mg/kg bodyweight
ATE CA (vapeurs)	50,1 mg/l/4h
ATE CA (poussière, brouillard)	50,1 mg/l/4h
Butène homopolymérisé (9003-29-6)	
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
CL50 inhalation rat	> 19171 mg/m ³ (Exposure time: 4 h Source: ECHA_API)
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Provoque une irritation cutanée.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Provoque une sévère irritation des yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Acétone (67-64-1)	
LOAEL (animal/femelle, F0/P)	11298 mg/kg bodyweight Animal: mouse, Animal sex: female
NOAEL (animal/mâle, F0/P)	900 mg/kg bodyweight Animal: rat, Animal sex: male
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	: Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
Acétone (67-64-1)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
Heptane, ramifié, cyclique ou linéaire (426260-76-6)	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	: Non classé
Distillats naphténiques lourds (pétrole), hydrotraités (64742-52-5)	
LOAEL (oral, rat, 90 jours)	125 mg/kg bodyweight Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Distillats naphthéniques lourds (pétrole), hydrotraités (64742-52-5)	
NOAEL (dermique, rat/lapin, 90 jours)	≈ 1000 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)
NOAEC (inhalation, rat, poussière/brouillard/fumée, 90 jours)	> 0,98 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)

Butène homopolymérisé (9003-29-6)	
LOAEL (oral, rat, 90 jours)	1000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: other:
NOAEC (inhalation, rat, vapeur, 90 jours)	1 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Danger par aspiration : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Honey Goo	
Vaporisateur	Aérosol

Distillats naphthéniques lourds (pétrole), hydrotraités (64742-52-5)	
Viscosité, cinématique	1,99 – 847 mm ² /s Temp.: '40°C' Parameter: 'mm ² /s' 'mm ² /s'
Études animales et avis d'expert pour la classification	Faux

n-Butane (106-97-8)	
Études animales et avis d'expert pour la classification	Faux

Acétone (67-64-1)	
Études animales et avis d'expert pour la classification	Faux

Heptane, ramifié, cyclique ou linéaire (426260-76-6)	
Études animales et avis d'expert pour la classification	Faux

Butène homopolymérisé (9003-29-6)	
Études animales et avis d'expert pour la classification	Faux

Symptômes/effets après inhalation	: Peut causer une irritation des voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
Symptômes/effets après contact avec la peau	: Provoque une irritation cutanée. Les symptômes peuvent inclure des rougeurs, des dessèchements, une délipidation et une gerçure de la peau.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Provoque une sévère irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement de la conjonctive.
Symptômes/effets après ingestion	: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Peut aboutir à une aspiration dans les poumons, pouvant causer une pneumonie chimique. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.
Autres informations	: Voies d'exposition possibles : ingestion, inhalation, peau et yeux.

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Écologie - général	: Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Dangers pour le milieu aquatique – danger aigu (à court terme)	: Non classé
Dangers pour le milieu aquatique – danger chronique (à long-terme)	: Non classé

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Distillats naphténiques lourds (pétrole), hydrotraités (64742-52-5)	
CL50 - Poisson [1]	> 5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: IUCLID)
CE50 - Crustacés [1]	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Acétone (67-64-1)	
CL50 - Poisson [1]	4,74 – 6,33 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)
CL50 - Poisson [2]	6210 – 8120 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)
CE50 - Crustacés [1]	10294 – 17704 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
CE50 - Crustacés [2]	12600 – 12700 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
NOEC (chronique)	≥ 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
LOEC (chronique)	> 79 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Butène homopolymérisé (9003-29-6)	
CL50 - Poisson [1]	> 1.55 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
CE50 - Crustacés [1]	> 100 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 72h - Algues [1]	> 19,2 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Persistance et dégradabilité

Honey Goo	
Persistance et dégradabilité	Non établi.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Honey Goo	
Potentiel de bioaccumulation	Non établi.

n-Butane (106-97-8)	
Coefficient de partage n-octanol/eau	2,31 (at 20 °C (at pH 7))

Acétone (67-64-1)	
FBC - Poissons [1]	(0,69 dimensionless)
Coefficient de partage n-octanol/eau	-0,24

Butène homopolymérisé (9003-29-6)	
Coefficient de partage n-octanol/eau	7,6 – 7,8 (20 °C (pH 7))

12.4. Mobilité dans le sol

n-Butane (106-97-8)	
----------------------------	--

Acétone (67-64-1)	
--------------------------	--

Butène homopolymérisé (9003-29-6)	
--	--

12.5. Autres effets néfastes

Ozone	: Non classé
Autres informations	: Aucun autre effet connu.

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Recommandations relatives à l'élimination du produit ou de l'emballage : Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

Indications complémentaires : Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Déchets dangereux par suite de risque explosion.

SECTION 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: TDG

14.1. Numéro ONU

N° ONU (TDG) : UN1950

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle pour le transport (TDG) : AÉROSOLS

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

TDG

Classe(s) de danger pour le transport (TDG) : 2.1
Étiquettes de danger (TMD) : 2.1
:



14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (TDG) : Non applicable

14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Mesures de précautions pour le transport : Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

TDG

N° ONU (TDG) : UN1950

Dispositions spéciales relatives au transport des marchandises dangereuses (TMD) : 80 - Malgré l'article 1.17 de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux), il est interdit de présenter au transport ou de transporter ces marchandises dangereuses à moins qu'elles ne soient placées dans un contenant conforme aux exigences relatives au transport des gaz prévues à la partie 5 (Contenants), 107 - (1) Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport de UN1950, AÉROSOLS, et de UN2037, CARTOUCHES À GAZ, qui contiennent des marchandises dangereuses incluses dans les classes 2.1 ou 2.2 et qu'elles sont transportées à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur, si les aérosols ou les cartouches à gaz ont une capacité inférieure ou égale à 50 mL.
(2) Le paragraphe (1) ne s'applique pas aux aérosols d'autodéfense.

Quantité limite d'explosifs et Indice de quantité limitée : 1 L

Quantités exemptées (TDG) : E0

Honey Goo

Fiche de Données de Sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Indice véhicule routier de passagers ou indice : 75 L
véhicule ferroviaire de passagers

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Directives nationales

Tous les composants de ce produit figurent aux inventaires canadiens LIS (Liste intérieure des substances) et LES (Liste extérieure des substances) (ou en sont exclus).

15.2. Réglementations internationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 16: Autres informations

Date d'émission : 03-11-2024

Date de révision : 03-11-2024

Autres informations : Aucun.

Préparé par : Les Entreprises Kleen-Flo Tumbler limitée

DIRECTIVES POUR L'UTILISATION DU FDS: Le produit décrit dans cette FDS est un produit pour consommateurs. Il peut être utilisé comme décrit sur l'étiquette du produit, dans des conditions normales prévisibles, sans danger pour le consommateur. Cette FDS est conçue pour fournir des informations supplémentaires sur la sécurité et la manipulation du produit.

Clause de non-responsabilité : nous croyons que les affirmations, les informations techniques et les recommandations contenues dans la présente sont véridiques, mais elles sont données sans garantie d'aucune sorte. Les informations contenues dans ce document s'appliquent à cette substance spécifique comme fournie. Elles peuvent ne pas être valables pour cette substance si elle est utilisée en combinaison avec toute autre substance. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence et de l'intégralité de cette information quant à l'usage particulier qu'il en fera.