

**Cranberry Burst
B040**

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023 Revidert: 08.04.2025 Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

- 1.1 Produktidentifikator:** Cranberry Burst
B040
- Andre identifikasjonsmåter:**
- UFI:** 3T4J-S20S-P00H-D4U3
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:**
- Relevante bruksområder (Profesjonell bruker): Luftfrisker til kjøretøy
Relevante bruksområder (Industriell bruker): Luftfrisker til kjøretøy
Kun til Profesjonell bruker/Industriell bruker bruk.
Anvendelser som frarådes: Alle bruksområder som ikke er spesifisert i denne seksjonen eller i seksjon 7.3
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**
- Nielsen Chemicals
Rawdon Road, Moira
DE12 6DA Swadlincote - Derbyshire - United Kingdom
Telefonnr: 01283 222277
info@nielsenchemicals.com
www.nielsenchemicals.com
- Represented By:
Authorised Rep Compliance Representing Reabrook Ltd
Ground Floor
Lower Baggot Street
Dublin
D02 P593
Ireland
www.authorisedrepcompliance.com
- 1.4 Nødtelefonnummer:** For 24/7 multilingual advice for spill, leak, fire, exposure, or accident Call CHEMTREC at +44 20 3885 0382 / +44 20 3807 3798 and provide CCN 1018675; Giftinformasjonen: 22 59 13 00.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:**
- CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**
- Klassifiseringen av dette produktet er utført i samsvar med CLP forordning (EC) nr 1272/2008.
- Aerosol 1: Brannfarlige aerosoler, kategori 1, H222
Aerosol 1: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming, H229
- 2.2 Merkingselementer:**
- CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**
- Fare
- 
- Faresetninger:**
- Aerosol 1: H222 - Ekstremt brannfarlig aerosol.
Aerosol 1: H229 - Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
- Sikkerhetssetninger:**
- P210: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P211: Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
P410+P412: Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F.
P501: Innhold/holdere kastes med i samsvar med gjeldende lov om avfallsbehandling
- 2.3 Andre farer:**
- Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB
Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**Cranberry Burst
B040**

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023 Revidert: 08.04.2025 Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER (forts.)
3.1 Stoffer:

Ikke tilgjengelig

3.2 Stoffblandinger:
Kjemisk beskrivelse: Parfyme/r

Komponenter:

I samsvar med vedlegg II u bestemmelse(EC) nr 1907/2006 (punkt 3), inneholder produktet:

Identifisering	Kjemisk navn/klassifisering		Konsentrasjon
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 Index: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX	Etanol⁽¹⁾ Egenklassifisert		3 - <10 %
	Bestemmelse 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225 - Fare	
CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 Index: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43-XXXX	2-butanone⁽²⁾ ATP CLP00		<1 %
	Bestemmelse 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fare	
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Index: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	Propan-2-ol⁽³⁾ ATP CLP00		<1 %
	Bestemmelse 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Fare	
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: 601-096-00-2 REACH: 01-2119529223-47-XXXX	d-Limonen⁽³⁾ Egenklassifisert		<1 %
	Bestemmelse 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Fare	

⁽¹⁾ Substans som utgjør en risiko for helse eller miljø som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2020/878

⁽²⁾ Stoff med en unionsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen

⁽³⁾ Stoff som er oppført frivillig og som ikke oppfyller noen av kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2020/878

For å motta mer informasjon om risikoen ved substansene, konsulter del 11, 12, og 16.

Annen informasjon:

Identifisering	Særlige konsentrasjonsgrenser
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	% (w/w) >=50: Eye Irrit. 2 - H319

Beregning av akutt toksisitet for substansene inkludert i del 3 av annekse VI av EUs regelverk nr. 1272/2008 eller bestemt i henhold til annekse I i samme regelverk.:

Identifisering	Akutt giftig		Slekt
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	LD50 oral	Ikke tilgjengelig	
	LD50 hud	Ikke tilgjengelig	
	Dødelig konsentrasjon 50 innånding av damp	124,7 mg/L	Rat
	Dødelig konsentrasjon 50 innånding av tåke	Ikke tilgjengelig	

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK
4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Symptomene som følge av forgiftning kan fremstå først etter eksponering. Oppsøk derfor medisinsk hjelp dersom du er i tvil om den direkte eksponeringen for det kjemiske produktet eller ved vedvarende ubehag, og vis frem SDS for dette produktet.

Ved innånding:

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved innånding men det er anbefalt at person med symptomer på forgiftning flyttes fra det eksponerte området, gis frisk luft og får ro. Be om medisinsk tilsyn hvis symptomene vedvarer.

Ved hudkontakt:

Fjern infiserte klær og sko, skyll huden eller dusj den berørte personen om det lar seg gjøre, med rikelig med kaldt vann og nøytral såpe. I alvorlige tilfeller skal lege oppsøkes. Ikke fjern klærne dersom blandingen skaper brannskader eller frostskaader, da det kan forverre skaden om klærne sitter fast i huden. I tilfeller av blemmedannelse på huden skal du ikke stikke hull på dem da det øker risikoen for infeksjon.

Ved kontakt med øyne:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

Cranberry Burst
B040

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023

Revidert: 08.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK (forts.)

Skyll øynene grundig med vann i minst 15 minutter. Hvis den skadde personen bruker kontaktlinser skal disse fjernes om de ikke sitter fast på øynene, da dette kan skape forverre skaden. Etter rengjøring skal en lege konsulteres så fort som mulig, og gjøres kjent med dette produktets SDS.

Ved inntak/innhalering:

Ikke fremkall oppkast, men hvis det skjer skal hodet holdes ned for å unngå aspirasjon av oppkast. Hold den berørte personen rolig. Skyll ut svelg og munn, som kan ha blitt påvirket av inntaket.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Akutte og forsinkede effekter er angitt i avsnittene nr. 2 og 11.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Gjelder ikke

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 Slokkingsmidler:****Egnede slokkingsmidler:**

Skumsløkkjar (AB), Brannsløkkjar med tørt kjemisk pulver (ABC), Karbondioksidsløkkjar (BC)

Ueguede slokkingsmidler:

Vasstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Som et resultat av forbrenning eller termisk nedbryting dannes det reaktive biprodukter som kan bli svært giftige og kan dermed representere alvorlig helsefare.

5.3 Råd til brannmannskaper:

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke heldekkende beskyttelsesklær og individuelt respirasjonsutstyr. Minimums nødfasiliteter og utstyr skal være tilgjengelig (branntepper, bærbart førstehjelpstyre, ...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

Tilleggsregler:

Opptre i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsskrivene for tiltak etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. Tilintetgjør alle antenneskilder. Kjøøl ned oppbevaringsbeholderene og tanker for produkter som er lett antennelige, eksplodere eller BLEVE som et resultat av høy temperatur, i tilfelle brann. Unngå søl av produkter som brukes til brannslukningen til vannholdige medium.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:****For personell som ikke er nødpersonell:**

Isolere lekkasjer forutsatt at det ikke utsetter personer for ytterligere fare ved utføring av denne oppgaven. Evakuer området og steng ute personer uten verneutstyr. Det må brukes personlig verneutstyr som beskyttelse mot potensiell kontakt med det utsølte produktet. (Se del 8). Framfor alt skal det hindres at det dannes seg brennbare dampblandinger enten gjennom ventilasjon eller ved bruk av inaktivering middel. Tilintetgjør alle antenneskilder. Eliminere elektrostatiske ladninger ved å sammenkoble alle ledende overflater der det kan dannes statisk elektrisitet, og sikre også at alle overflater er jordet.

For nødhjelpspersonell:

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte. Se AVSNITT 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Det anbefales å unngå avhending av produktet og produktemballasjen i naturen.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Det anbefales:

Cranberry Burst
B040

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023

Revidert: 08.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP (forts.)

Forhindre inngangen av produkt i avløp, kloakkar eller vassdrag. Absorber utslippet med sand eller inert absorberende middel og flytt det til ein trygg stad. Ikkje absorber i sagflis eller andre brennbare absorbentar. Samle produktet i eigna behaldarar og handter det i samsvar med gjeldande lovgeving

Utslepp i vatn eller sjø:

Små utslepp:

Hald utslippet inneslutta ved hjelp av barrierar eller liknande utstyr. Bruk eigna absorberingsmiddel for innfangning. Avfall skal avhendast i samsvar med gjeldande forskrifter.

Store utslepp:

Hald utslipp i opent vatn inneslutta ved hjelp av barrierar eller liknande utstyr, om mogleg. Om dette ikkje er mogleg, må ein prøve å kontrollere sprelinga og fange inn produktet på eigna mekanisk måte. Rådfør deg alltid med ekspertar før du brukar dispergeringsmiddel, og forsikre deg om at du har dei nødvendige godkjenningane dersom dei skal brukast. Avfall skal avhendast i samsvar med gjeldande forskrifter.

6.4 Henvising til andre avsnitt:

Se del 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:**

A.- Forholdregler for sikker håndtering

Overhold gjeldende lover som gjelder forhindring av industriell risiko med hensyn til manuell håndtering av vekter. Oppretthold orden, renhet og destruer ved bruk av sikre metoder (del 6).

B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjoner

Unngå fordamping av produkter som inneholder brennbare substanser, som kan danne brennbar damp/luftblandinger ved tilstedeværelse av antennelseskilder. Kontroller antennelseskilder (mobiltelefoner, gnister, ...) og overfør ved lav hastighet for å unngå at det dannes elektrostatiske ladninger. Konsulter del 10 for tilstander og materialer som skal unngås.

C.- Tekniske anbefalinger for forebygging av ergonomisk og toksikologisk risiko

Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnet rengjøringsprodukt.

D.- Tekniske anbefalinger for forebygging av miljørisiko

Det anbefales å ha absorberende materiale tilgjengelig i umiddelbar nærhet av dette produktet (se punkt 6.3).

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

A.- Tekniske tiltak for oppbevaring

Minimumstemperatur: 4 °C

Maksimum temperatur: 40 °C

B.- Generelle tiltak for oppbevaring

Unngå kilder til varme, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon, se punkt 10.5

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Foruten instruksjoner som allerede er spesifisert, er det ikke nødvendig med andre spesielle tiltak med hensyn til bruk av dette produktet.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1 Kontrollparametre:**

Substanser som har gjeldende eksponeringsgrenser skal overvåkes i arbeidsmiljøet i følge FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2023-03-24-412).

FOR-2011-12-06-1358 (Sist endret FOR-2023-03-24-412):

Identifisering		Miljøgrenser	
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Gjennomsnittskonsentrasjonen for 8	100 ppm	245 mg/m ³
	Gjennomsnittsverdier		
2-butanone CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Gjennomsnittskonsentrasjonen for 8	75 ppm	220 mg/m ³
	Gjennomsnittsverdier		
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Gjennomsnittskonsentrasjonen for 8	500 ppm	950 mg/m ³
	Gjennomsnittsverdier		

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**Cranberry Burst
B040**

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023 Revidert: 08.04.2025 Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)

FOR-2011-12-06-1358 (Sist endret FOR-2023-03-24-412):

Identifisering	Miljøgrenser		
d-Limonen	Gjennomsnittskonsentrasjonen for 8	25 ppm	140 mg/m ³
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Gjennomsnittsverdier		

DNEL (Arbeidere):

Identifisering		Korttidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	343 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	950 mg/m ³	Gjelder ikke
2-butanone CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	1161 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	600 mg/m ³	Gjelder ikke
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	888 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	1000 mg/m ³	Gjelder ikke	500 mg/m ³	Gjelder ikke
d-Limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	9,5 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	66,7 mg/m ³	Gjelder ikke

DNEL (Befolkning):

Identifisering		Korttidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	87 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	206 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	114 mg/m ³	Gjelder ikke
2-butanone CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	31 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	412 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	106 mg/m ³	Gjelder ikke
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	Oral	51 mg/kg	Gjelder ikke	26 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	319 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	178 mg/m ³	Gjelder ikke	114 mg/m ³	Gjelder ikke
d-Limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	4,8 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	4,8 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	16,6 mg/m ³	Gjelder ikke

PNEC:

Identifisering				
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	STP	580 mg/L	Ferskvann	0,96 mg/L
	Jord	0,63 mg/kg	Saltvann	0,79 mg/L
	Intermitterende	2,75 mg/L	Sediment (Ferskvann)	3,6 mg/kg
	Oral	0,38 g/kg	Sediment (Saltvann)	2,9 mg/kg
2-butanone CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	STP	709 mg/L	Ferskvann	55,8 mg/L
	Jord	22,5 mg/kg	Saltvann	55,8 mg/L
	Intermitterende	55,8 mg/L	Sediment (Ferskvann)	284,74 mg/kg
	Oral	1 g/kg	Sediment (Saltvann)	284,7 mg/kg
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	STP	2251 mg/L	Ferskvann	140,9 mg/L
	Jord	28 mg/kg	Saltvann	140,9 mg/L
	Intermitterende	140,9 mg/L	Sediment (Ferskvann)	552 mg/kg
	Oral	0,16 g/kg	Sediment (Saltvann)	552 mg/kg

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**Cranberry Burst
B040**

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023 Revidert: 08.04.2025 Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)

Identifisering				
d-Limonen	STP	1,8 mg/L	Ferskvann	0,014 mg/L
CAS: 5989-27-5	Jord	0,763 mg/kg	Saltvann	0,0014 mg/L
EC: 227-813-5	Intermitterende	Gjelder ikke	Sediment (Ferskvann)	3,85 mg/kg
	Oral	0,133 g/kg	Sediment (Saltvann)	0,385 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll:
A.- Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Som et preventivt tiltak anbefales det å bruke grunnleggende individuelt verneutstyr, med korresponderende "CE merking" i samsvar med Forordning (EU) 2016/425. For mer informasjon om individuelt beskyttelsesutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse, ...) konsulter informasjonsbrosjyren som leveres av produsenten. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.

B.- Åndedrettsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt luftvei beskyttelse	Filtermasker for gasser, damp og partikler (Filtertype: A2P2)		EN 149:2001+A1:2010 EN 405:2002+A1:2010 EN ISO 136:1998	Erstatt når det merkes en økning i pustemotstand og/eller det merkes lukt eller smak av kontaminanten.

C.- Spesiell beskyttelse for hender

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt håndbeskyttelse	Beskyttelseshansker mot mindre skader/farer (Materiale: Nitril, Gjennomtrengningstid: > 480 min, Tykkelse: 0,062 mm, Bruksvilkår: Sprut)			Bytt hanskene før de begynner å bli slitt. For perioder med langvarig eksponering av produktet, for profesjonelle/industrielle brukere, anbefales de å bruke CE III-hansker som er i henhold til EN ISO 21420:2020 y EN ISO 374-1:2016+A1:2018 standardene.

Siden produktet er en blanding av forskjellige materialer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes og dette må bekreftes før bruk.

D.- Briller eller ansiktsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt ansiktsbeskyttelse	Panoramabeskyttelsesbriller mot sprut		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengjøres daglig, og desinfiseres regelmessig i henhold til produsentens instruksjoner. Bruk anbefales for å verne mot fare for sprut.

E.- Kroppsbeskyttelse

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
	Arbeidssklær			Skiftes ut før det er tegn på forringelse. For perioder med langvarig eksponering for produktet for profesjonelle / industrielle brukere er CE III anbefalt, i samsvar med reglene i NS-EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994.
 Påbudt full kroppsbeskyttelse	Antistatiske og brannsikre beskyttelsesbekledning		EN 1149-1:2007 EN 1149-2:1998 EN 1149-3:2004 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018	Begrenset beskyttelse mot flammer.
 Påbudt foten beskyttelse	Sikkerhetsfottøy med antistatisk og varmebestandige egenskaper		EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2022	Skift støvler ved tegn til forringelse.

Det anbefales å implementere ekstra nødutstyr på arbeidsplasser som er spesielt utsatt for produktet eller i situasjoner der risikovurderinger belyser behovet for slikt utstyr.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

I samsvar med lokale bestemmelser for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøutslipp av både produktet og dets beholder. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.D

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**Cranberry Burst
B040**

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023

Revidert: 08.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER
9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:
Fremtoning:

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Aerosol/er
Fremtoning:	Gjennomsiktig
Farge:	Fargeløs
Lukt:	Fruktig
Lukterskel:	Gjelder ikke *

Flyktighet:

Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	-42 °C (Drivstoff)
Damptrykk ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Damptrykk ved 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Fordampningsrate ved 20 °C:	Gjelder ikke *

Produktbeskrivelse:

Tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Relativ tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Gjelder ikke *
Konsentrasjon:	Gjelder ikke *
pH:	Gjelder ikke *
Fordampnings tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C:	Gjelder ikke *
Oppløsning i vann:	Gjelder ikke *
Oppløsningsegenskaper:	Gjelder ikke *
Nedbrytingstemperatur:	Gjelder ikke *
Smeltepunktet:	Gjelder ikke *
Mottakertrykk:	449963 - 549955 Pa (4,5 - 5,5 bar)

Brennbarhet:

Flammepunkt:	Gjelder ikke *
Antennelighet (fast stoff, gass):	Gjelder ikke *
Selvantennningstemperatur:	Gjelder ikke *
Nedre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *
Øvre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *

Partikkelegenskaper:

Median av ekvivalent diameter:	Gjelder ikke *
--------------------------------	----------------

9.2 Andre opplysninger:
Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser:

Eksplosjonsegenskaper:	Gjelder ikke *
Oksidasjonsegenskaper:	Gjelder ikke *
Etsende for metaller:	Gjelder ikke *
Forbrenningsvarme:	Gjelder ikke *
Aerosoler-samlede prosentdel (i masse) av brannfarlige bestanddeler:	Gjelder ikke *

Andre sikkerhetskjennetegn:

Overflatespenning ved 20 °C:	Gjelder ikke *
------------------------------	----------------

*Gjelder ikke grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**Cranberry Burst
B040**

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023

Revidert: 08.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (forts.)

Brytningsindeks:

Gjelder ikke *

*Gjelder ikke grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet:**

Ingen farlige reaksjoner er ventet hvis tekniske instruksjoner om oppbevaring av kjemikalier følges. Se del 7 på Sikkerhetsdatabladet.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabil under oppbevarings-, håndterings- og bruksforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Under de angitte betingelsene er farlige reaksjoner som fører til høye temperaturer eller trykk ikke forventet.

10.4 Forhold som skal unngås:

Gjelder for håndtering og oppbevaring i romtemperatur:

Støt og friksjon	Kontakt med luft	Temperaturøkning	Sollys	Fukt
Ikke relevant	Ikke relevant	Antenneliserisiko	Unngå direkte støt	Ikke relevant

10.5 Uforenlige materialer:

Syrer	Vann	Selvantennbare materialer	Brennbare materialer	Andre
Unngå sterke syrer	Ikke relevant	Unngå direkte støt	Ikke relevant	Unngå ammoniakk eller sterke baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:Se epigraf 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne de spesifikke nedbrytningsproduktene. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske substanser slippes ut: karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008:**

Eksperimentsinformasjon med hensyn til toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

Farlige helseimplikasjoner:

I tilfelle gjentatt eksponering, forlenget eller ved konsentrasjoner som er høyere enn anbefalt av gjeldende eksponeringsgrenser, kan det resultere i uheldig effekt på helsen avhengig av eksponeringsmiddelet.

A- Svelging (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som fortæringsfarlige. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

B- Inhalering (akutt effekt):

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

C- Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):

- Hudkontakt: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved hudkontakt. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Øyekontakt: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

D- CMR effekter (kreftfremkallende, muterende og giftig for reproduksjon):

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**Cranberry Burst
B040**

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023 Revidert: 08.04.2025 Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

- Kreftefremkallende: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for de nevnte effektene. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Mutagenitet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Giftig for fruktbarheter: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

E- Sensibiliserende virkning:

- Åndedrettsfare: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hudrelatert: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, men den inneholder substanser som er klassifisert som farlige med sensibiliserende effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.

F- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -tidseksposering:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.

G- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering:

- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hud: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om det inneholder substanser som er klassifisert som farlige som følge av gjentatt eksponering. For ytterligere informasjon, se del 3.

H- Aspirasjonsfare:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

Annen informasjon:

Gjelder ikke

Spesifikk giftinformasjon om substansen:

Identifisering	Akutt giftig		Slekt
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	LD50 oral	6200 mg/kg	Rat
	LD50 hud	20000 mg/kg	Kanin
	Dødelig konsentrasjon 50 innånding av damp	124,7 mg/L	Rat
2-butanone CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	LD50 oral	4000 mg/kg	Rat
	LD50 hud	6400 mg/kg	Kanin
	Dødelig konsentrasjon 50 innånding av damp	23,5 mg/L (4 h)	Rat
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LD50 oral	>5840 mg/kg	Rat
	LD50 hud	>13900 mg/kg	Kanin
	Dødelig konsentrasjon 50 innånding av damp	>25 mg/L (6 h)	Rat
d-Limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	LD50 oral	4400 mg/kg	Rat
	LD50 hud	>5000 mg/kg	Kanin
	Dødelig konsentrasjon 50 innånding av damp	>20 mg/L	

Fysisk tåke kan oppstå ved forventet bruk av produktet

11.2 Opplysninger om andre farer:
Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

Andre opplysninger

Gjelder ikke

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Eksperimentsinformasjon om toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**Cranberry Burst
B040**

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023 Revidert: 08.04.2025 Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

12.1 Giftighet:
Akutt giftig:

Identifisering	Konsentrasjon		Art	Slekt
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	LC50	11000 mg/L (96 h)	Alburnus alburnus	Fisk
	EC50	9268 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	1450 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Alger
2-butanone CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	LC50	3220 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	5091 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	4300 mg/L (168 h)	Scenedesmus quadricauda	Alger
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	LC50	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	10000 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	Gjelder ikke		
d-Limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	LC50	0,702 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	0,577 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	Gjelder ikke		

Langsiktig toksisitet:

Identifisering	Konsentrasjon		Art	Slekt
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	NOEC	250 mg/L	Danio rerio	Fisk
	NOEC	2 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Kreps

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:
Stoffspesifikke opplysninger:

Identifisering	Nedbrytbarhet		Bionedbrytbarhet	
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	100 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	14 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbart	89 %
2-butanone CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	BOD5	2,03 g O2/g	Konsentrasjon	Gjelder ikke
	COD	2,31 g O2/g	Periode	20 dager
	BOD5/COD	0,88	% Biologisk nedbrytbart	89 %
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	BOD5	1,19 g O2/g	Konsentrasjon	100 mg/L
	COD	2,23 g O2/g	Periode	14 dager
	BOD5/COD	0,53	% Biologisk nedbrytbart	86 %
d-Limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	10 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbart	71,4 %

12.3 Bioakkumuleringsevne:
Stoffspesifikke opplysninger:

Identifisering	Bioakkumuleringspotensiale	
Etanol CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	BCF	3
	Pow log	-0,31
	Potensiale	Lav
2-butanone CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	BCF	3
	Pow log	0,29
	Potensiale	Lav
Propan-2-ol CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	BCF	3
	Pow log	0,05
	Potensiale	Lav
d-Limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	BCF	660
	Pow log	4,83
	Potensiale	høy

12.4 Mobilitet i jord:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

Cranberry Burst
B040

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023 Revidert: 08.04.2025 Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

Identifisering	Absorbering/desorpsjon		Flyktighet	
Etanol	Koc	1	Henry	4,61E-1 Pa·m ³ /mol
CAS: 64-17-5	Konklusjon	svært høy	Tørr jord	Ja
EC: 200-578-6	Overflatespenning	2,339E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
2-butanone	Koc	30	Henry	5,77 Pa·m ³ /mol
CAS: 78-93-3	Konklusjon	svært høy	Tørr jord	Ja
EC: 201-159-0	Overflatespenning	2,396E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
Propan-2-ol	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m ³ /mol
CAS: 67-63-0	Konklusjon	svært høy	Tørr jord	Ja
EC: 200-661-7	Overflatespenning	2,24E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
d-Limonen	Koc	6324	Henry	Gjelder ikke
CAS: 5989-27-5	Konklusjon	immobile	Tørr jord	Gjelder ikke
EC: 227-813-5	Overflatespenning	2,675E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Gjelder ikke

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper:

Produktet oppfyller ikke kriteriene på grunn av dets hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger:

Ikke beskrevet

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING
13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kode	Beskrivelse	Avfallsklasse (Regulering (EU) nr 1357/2014)
16 05 04*		Farlig

Type avfall (Regulering (EU) nr 1357/2014)::

HP3 Brennbar

Avfallskontroll (fjerning og evaluering):

Konsulter autorisert leder for avfallshåndtering om vurdering og fjerning i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/EC). Som under 15 01 (2014/955/EU) av i regelverket og i tilfelle beholderen har vært i direkte kontakt med produktet, vil den behandles på samme måte som det aktuelle produktet. Ellers vil det bli behandlet som ikke-risikoavfall. Vi anbefaler ikke fjerning gjennom avløpssystemet. Se punkt 6.2.

Bestemmelser relatert til avfallshåndtering:

I samsvar med vedlegg II til bestemmelsen (EC) nr1907/2006 (REKKE)

Kommunale lover: Direktiv 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulering (EU) nr 1357/2014

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER
Transport av farlig gods på land:

Med hensyn til ADR og RID 2023:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**Cranberry Burst
B040**

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023

Revidert: 08.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER (forts.)


- 14.1 FN-nummer eller ID-nummer:** UN1950
14.2 FN-forsendelsesnavn: AEROSOLS
14.3 Transportfareklasse(r): 2
Merker: 2.1
14.4 Emballasjegruppe: N/A
14.5 Miljøfarer: Ingen
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk
Spesielle bestemmelser: 190, 327, 344, 625
Tunnelrestriksjonskode: D
Fysisk-kjemiske egenskaper: Se del 9.
Begrensende mengder: 1 L
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter: Gjelder ikke

Transport av farlig gods på sjøen:

Med hensyn til IMDG 41-22:



- 14.1 FN-nummer eller ID-nummer:** UN1950
14.2 FN-forsendelsesnavn: AEROSOLS
14.3 Transportfareklasse(r): 2
Merker: 2.1
14.4 Emballasjegruppe: N/A
14.5 Marin forurensning: Ingen
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk
Spesielle bestemmelser: 63, 959, 190, 277, 327, 344
EmS koder: F-D, S-U
Fysisk-kjemiske egenskaper: Se del 9.
Begrensende mengder: 1 L
Segregeringsgruppe: Gjelder ikke
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter: Gjelder ikke

Transport av farlig gods i luften:

Med hensyn til IATA/ICAO 2025:



- 14.1 FN-nummer eller ID-nummer:** UN1950
14.2 FN-forsendelsesnavn: AEROSOLS
14.3 Transportfareklasse(r): 2
Merker: 2.1
14.4 Emballasjegruppe: N/A
14.5 Miljøfarer: Ingen
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk
Fysisk-kjemiske egenskaper: Se del 9.
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter: Gjelder ikke

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK
15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:

- Artikkel 95, RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012: Propan-2-ol (67-63-0) - PT: (1,2,4) ; Etanol (64-17-5) - PT: (1,2,4,6) ; Benzyl alkohol (100-51-6) - PT: (6)
- Bestemmelse (EC) 649/2012, i forhold til import og eksport av farlige kjemiske produkter: Gjelder ikke
- Bestemmelse (EU) 2024/590, om substanser som angriper ozonlaget: Gjelder ikke
- Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer: Gjelder ikke
- Kandidatsubstanser for autorisering under bestemmelse (EC) 1907/2006 (REACH): Gjelder ikke
- Substanser inkludert i Vedlegg XIV, REACH (autorisasjonsliste) og utløpsdato: Gjelder ikke

Begrensninger for kommersialisering og bruk av visse farlige substanser og blandinger (Vedlegg XVII REACH, etc.):

Skal ikke benyttes i

- pyntegenstander, beregnet på å gi lys- eller fargeeffekter ved hjelp av ulike faser, for eksempel i pyntelamper og askebegre,

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**Cranberry Burst
B040**

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023

Revidert: 08.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK (forts.)

- morosaker,
- spill beregnet på en eller flere deltakere, eller i noen gjenstand beregnet på å benyttes som dette, selv om det har en viss pynteeffekt.

Spesielle regler med hensyn til beskyttelse av personer eller miljøet:

Det anbefales å bruke medfølgende informasjon i disse sikkerhetsforskriftene som data til bruk ved risikovurdering under de lokale forhold, for å etablere nødvendig risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, oppbevaring og kasting av dette produktet.

Andre lover:

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) (FOR-2004-06-01-930) Forskrift om brannfarlig vare (FOR-2002-06-26-744) Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) (FOR-2015-05-19-541) Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (FOR-2011-12-06-1358) Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning (FOR-2011-12-06-1355) Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (FOR-2004-06-01-922)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Tilbyderen har ikke utarbeidet evaluering om kjemisk sikkerhet.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**Lover relatert til sikkerhetsforskriftene:**

Disse sikkerhetsforskriftene er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - guide til samling av sikkerhetsforskrifter i bestemmelse (EC) nr 1907/2006 (KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878)

Modifikasjoner relatert til forrige sikkerhetskort som gjelder metoder for risikohåndtering. :

Gjelder ikke

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i seksjon 2:

H222: Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i seksjon 3:

De indikerte setningene referer ikke til produktet i seg selv, de er kun til informasjon og refererer kun til individuelle komponenter

CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:

Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for liv i vann.

Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Asp. Tox. 1: H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

Flam. Liq. 2: H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

Flam. Liq. 3: H226 - Brannfarlig væske og damp.

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden.

Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

STOT SE 3: H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Klasefiseringsprosedyre:

Aerosol 1: Kalkuleringsmetode

Aerosol 1: Kalkuleringsmetode

Råd når det gjelder opplæring:

Minimumsopplæring er anbefalt for å unngå risiko for de ansatte som bruker dette produktet, for å tilrettelegge for forståelse og tolkning av disse sikkerhetsforskriftene så vel som for merkingen på dette produktet.

Prinsipielle bibliografiske kilder:

<http://echa.europa.eu/>

<http://eur-lex.europa.eu/>

<https://www.arbeidstilsynet.no/>

<https://lovdata.no/>

Forkortelser og akronymer:

ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

IMDG: Internasjonal maritim kode om transport av farlig gods

IATA: Organisasjonen for internasjonal flytransport

ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

COD: Kjemisk oksygenforbruk

BOD5: Biologisk oksygenforbruk etter 5 dager

BCF: biokonsentrasjonsfaktor

LD50: dødelig dose 50

LC50: dødelig konsentrasjon 50

EC50: effektiv konsentrasjon 50

Log POW: logaritmens fordelingskoeffisient for oktanol-vann

Koc: fordelingskoeffisienten for organisk karbon

IARC: Internasjonale institutt for kreftforskning

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



**Cranberry Burst
B040**

Datoen for utarbeiding: 11.01.2023

Revidert: 08.04.2025

Versjon: 3 (Erstattet 2)

Informasjonen som er gitt i denne sikkerhetsforskriften er basert på kilder, teknisk kunnskap og gjeldende lover på europeisk og på nasjonalt nivå, uten at vi kan garantere nøyaktigheten. Denne informasjonen kan ikke regnes som en garanti på produktegenskapene, det er kun en beskrivelse av sikkerhetskravene. Gjeldende metoder og betingelser for brukere av dette produktet er ikke innenfor vår bevissthet og kontroll, og derfor er det brukerens ansvar å gjøre de nødvendige tiltak for å oppnå lovens krav som gjelder håndtering, oppbevaring, bruk og kasting av kjemiske produkter. Informasjonen i denne sikkerhetsforskriften refererer til dette produktet, som ikke skal brukes der det er andre behov enn det som er spesifisert her.

- SLUTT PÅ SIKKERHETSDATABLADET -