

# SÄKERHETSATABLAD

[EG 1907/2006 (REACH) med senare ändringar]

Datum för utfärdande: 22.05.2020

Version: 1.0/SV

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**DISKMASKINSDOFT FÄRSK MYNTA "BRILLY"**

**Innehåller: l-mentan-3-on ; D,L-isomenton ; D-limonen.**

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Det kan tillämpas som: produkt för fräschare luft i diskmaskinen.

Det rekommenderas inte att tillämpa: inte bestämt.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Fabrikant: **"POL-HUN" M. BIELSKA SP. J.**

Adress: 11 Listopada 65, 95-040 Koluszki, Polen

Telefon: +48 (44) 725 30 00

e-postadress för en behörig person som ansvarar för säkerhetsdatabladet: **polhun@polhun.pl**

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+48 (44) 725 30 19 (Laboratoriet „POL-HUN” M. BIELSKA SP. J. (tillgängligt på arbetsdagar mellan 7:00 och 20:00)

112 Telefonnummer för nödsituationer

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Skin Sens. 1 H317**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram och signalord



**VARNING**

Namnen på de ämnen som anges på etiketten

Innehåller: l-mentan-3-on ; D,L-isomenton ; D-limonen.

Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga ingredienser som uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII till REACH-förordningen.

Risk för termiska brännskador - Kontakt med het produkt kan orsaka termiska brännskador.

Produkten kan samla elektrostatisk laddning som kan orsaka elektrisk antändning.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

# SÄKERHETS DATABLAD

[EG 1907/2006 (REACH) med senare ändringar]

Datum för utfärdande: 22.05.2020

Version: 1.0/SV

## 3.1 Ämnen

Gäller ej.

## 3.2 Blandningar

CAS: 2216-51-5 EG: 218-690-9 Indexnummer: - Registreringsnummer: 01-2119458866-21-xxxx	<u>mentol</u> Skin Irrit. 2, H315	2,0 – 3,0 % m/m
CAS: 90622-58-5 EG: 292-460-6 Indexnummer: - Registreringsnummer: 01-2119456810-40-xxxx	<u>Alkaner, C11-15-iso-</u> Asp. Tox. 1; H304 EUH066	0,5 – 2 % m/m
CAS: 14073-97-3 EG: 237-926-1 Indexnummer: - Registreringsnummer: -	<u>l-mentan-3-on</u> Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B; H317	0,5 – 2 % m/m
CAS: 491-07-6 EG: 207-727-4 Indexnummer: - Registreringsnummer: -	<u>D,L-isomenton</u> Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B; H317	0,1 – 1,0 % m/m
CAS: 5989-27-5 EG: 227-813-5 Indexnummer: - Registreringsnummer: 01-2119529223-47-xxxx	<u>D-limonen</u> Flam. Liq. 3, H226, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1B; H317, Asp. Tox. 1; H304, Aquatic Acute 1; H400, Aquatic Chronic 1; H410	0,05 – 0,2 % m/m
CAS: 108-05-4 EG: 203-545-4 Indexnummer: - Registreringsnummer: 01-2119471301-50-xxxx	<u>vinylacetat</u> Flam. Liq. 2; H225; Acute Tox. 4; H332; STOT SE 3; H335; Carc. 2; H351; Aquatic Chronic 3; H412	< 0,91 % m/m

Den fullständiga texten för H-fraser finns i avsnitt 16 i kortet.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: ej farlig vid inandning under normala användningsförhållanden. Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen: spola noggrant med vatten i minst 10-15 minuter, med vidöppna ögon. Undvik stark vattenström - risk för skador på hornhinnan. Använd inga läkemedel innan du söker läkarhjälp. Avlägsna kontaktlinser. Kontakta läkare.

Vid hudkontakt: ta av nedstänkta kläder. Spola med mycket kallt vatten. Kontakta läkare. För varm produkt: doppa omedelbart eller skölj det drabbade området med stora mängder kallt vatten för att kyla ned det skadade området, täck med ren bomull eller gasbinda och uppsök läkarvård omedelbart.

Vid förtäring: skölj munnen med vatten. Vid obehag, kontakta läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen data.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen data.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

# SÄKERHETS DATABLAD

[EG 1907/2006 (REACH) med senare ändringar]

Datum för utfärdande: 22.05.2020

Version: 1.0/SV

## 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: släckpulver, skum, CO<sub>2</sub>, vattendimma.

Olämpliga släckmedel: vattenstråle.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter: koloxider, ättiksyra, brandfarliga kolväten. Produkten kan frigöra ångor som bildar brandfarliga blandningar. Ansamling av ångor kan orsaka explosion vid antändning.

## 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd heltäckande flamskyddskläder och fristående andningsapparat (SCBA) med övertrycksapparat och helmask.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**För annan personal än räddningspersonal:** undvik förorening av ögonen och huden. Använd skyddshandskar. Använd skyddskläder. Använd skyddsglasögon.

**För räddningspersonal:**

Material för skyddskläder:

- lämpligt: nitrilkautschuk, neopren

- olämpligt: ingen data.

Vid större utsläpp, underrätta berörda myndigheter enligt alla tillämpliga bestämmelser.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten komma in i marken, avloppssystem, grundvatten och ytvatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Åtgärda utsläppet omedelbart. Samla upp den utsläppta produkten i lämpliga tankar eller behållare för säkert bortskaffande. Hantera avfall i enlighet med gällande föreskrifter.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hantering och lagring - se avsnitt 7.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Arbeta i enlighet med hälso- och säkerhetsregler. Avlägsna alla antändningskällor från riskområdet. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna noggrant före arbetsrasten och efter arbetet. Tvätta utsatt hud omedelbart efter varje kontakt med den kemiska produkten. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tag av dig förorenade kläder och skyddsutrustning innan du går in i rum där måltider intas. Använd skyddskläder.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i tätt förseglade behållare, i en torr, sval och välventilerad plats. Behållaren efter att ha öppnats skall förseglas och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Håll borta från vatten, solljus, värme och eldkällor. Förvaras åtskilt från livsmedel. Håll borta från syror. Rökning förbjuden.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information om andra användningsområden än som anges i i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Nivågränsvärde	Korttidsvärde
------	----------------	---------------

# SÄKERHETS DATABLAD

[EG 1907/2006 (REACH) med senare ändringar]

Datum för utfärdande: 22.05.2020

Version: 1.0/SV

	(NGV)	(KTV)
vinylacetat [CAS 108-05-4]	18 mg/m <sup>3</sup>	35 mg/m <sup>3</sup>

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden: Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, DanagårdLiTHO AB, 2018

Blandningen innehåller ämnen med högsta tillåtna koncentration fastställd på unionsnivå enligt direktiv 98/24/EG, inklusive eventuella ytterligare upplysningar som avses i art. 2.3 i kommissionens beslut 2014/113/EU

Ämne	Nivågränsvärde (NGV)	Korttidsvärde (KTV)
vinylacetat [CAS 108-05-4]	17,6 mg/m <sup>3</sup>	35,2 mg/m <sup>3</sup>

Blandningen innehåller inga ämnen med högsta tillåtna koncentration fastställd på unionsnivå enligt direktiv 2004/37/EG, inklusive eventuella ytterligare upplysningar som avses i art. 2(3) i kommissionens beslut 2014/113/EU.

Blandningen innehåller inga ämnen med biologiska gränsvärden fastställda på nationell nivå som motsvarar unionsvärden enligt direktiv 98/24/EG, inklusive eventuella ytterligare upplysningar som avses i art. 2(3) i kommissionens beslut 2014/113/EU.

## Rekommenderade övervakningsförfaranden

Man ska tillämpa övervakningsförfaranden för kontroll av koncentrationer av farliga komponenter och kontrollförfaranden för kontroll av luftrenhet på arbetsplatsen - så länge de är tillgängliga och rimliga i en given arbetsplats - i enlighet med relevanta nationella eller europeiska standarder, med hänsyn till de förhållanden som råder på exponeringsplatsen och en lämplig mätmetod anpassad till arbetsförhållanden.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Andningsskydd

Inga skyddsåtgärder krävs vid normalt arbete på arbetsplatsen, vid behov ska ett lämpligt skyddssystem användas.

### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risken för förorening av ögon.

### Hudskydd

Använd lämpliga kläder så att produktens lukt inte tränger in i personliga kläder, vid långvarig kontakt med produkten, använd skyddshandskar enligt EN 374.

### Begränsning av miljöexponeringen

Låt inte produkten komma in i marken, avloppssystem, grundvatten och ytvatten.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	fast form
Färg:	grön
Lukt:	karaktäristisk, mynta
Lukttröskel:	ingen data
pH-värde :	ej bestämt
Smältpunkt/frys punkt:	35 – 110°C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	gäller ej
Flampunkt:	ej bestämt
Avdunstningshastighet:	ej bestämt
Brandfarlighet (fast form, gas):	gäller ej
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	ingen data
Ångtryck:	ingen data
Ångdensitet:	ingen data
Densitet (20 °C):	ingen data
Löslighet:	ingen data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	ingen data
Självantändningstemperatur:	gäller ej

# SÄKERHETS DATABLAD

[EG 1907/2006 (REACH) med senare ändringar]

Datum för utfärdande: 22.05.2020

Version: 1.0/SV

Sönderfallstemperatur:	ingen data
Viskositet:	ej bestämt
Explosiva egenskaper:	gäller ej
Oxiderande egenskaper:	gäller ej

## 9.2 Annan information

Inga ytterligare undersökningsresultat.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Risker relaterade till blandningens reaktivitet har inte utretts.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Vid rätt användning och lagring, är produkten stabil.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Produkten har inte testats - ingen data.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värmekällor, antändningskällor.

### 10.5 Oförenliga material

Ingen data.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen data.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Produkten har inte testats. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

#### **sampolymer av eten och vinylacetat**

Inandning – minimalt toxisk baserat på testdata för strukturellt likartade material.

Oral - minimalt toxisk baserat på testdata för strukturellt likartade material.

Hud - minimalt toxisk baserat på testdata för strukturellt likartade material.

#### Frätande/irriterande på huden

Produkten har inte testats. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

#### **sampolymer av eten och vinylacetat**

Mindre hudirritation vid omgivningstemperatur. Baserat på testdata för strukturellt likartade material.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkten har inte testats. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

#### **sampolymer av eten och vinylacetat**

Kan orsaka milt, kortvarigt obehag i ögonen. Baserat på testdata för strukturellt likartade material.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten har inte testats. Baserat på tillgängliga data gällande ingredienserna är blandningen klassificerad som sensibiliserande. Innehåller: l-mentan-3-on ; D,L-isomenton ; D-limonen.

#### Mutagenitet i könsceller

Produkten har inte testats. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

#### Cancerogenicitet

Produkten har inte testats. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Blandningen innehåller en sampolymer av eten och vinylacetat. Vinylacetatmonomer har visat sig ha en svag

# SÄKERHETS DATABLAD

[EG 1907/2006 (REACH) med senare ändringar]

Datum för utfärdande: 22.05.2020

Version: 1.0/SV

cancerframkallande effekt på gnagare vid administrering i mycket höga koncentrationer via inandning och via munnen.

## Reproduktionstoxicitet

Produkten har inte testats. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

## Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produkten har inte testats. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

## Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produkten har inte testats. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

## Fara vid aspiration

Gäller ej - produkten är ett fast ämne.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Produkten har inte testats - ingen data. Baserat på tillgänglig data, är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

#### **sampolymer av eten och vinylacetat**

Produkten bör inte vara skadlig för vattenlevande organismer.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats - ingen data.

#### **sampolymer av eten och vinylacetat**

Ämnet förväntas vara svårnedbrytbart.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats - ingen data.

#### **sampolymer av eten och vinylacetat**

Låg potential att bioackumuleras.

### 12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats - ingen data.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten har inte testats - ingen data.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Produkten har inte testats - ingen data.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hantera avfall i enlighet med gällande föreskrifter. Undvik att slänga i dräneringssystem och i naturen. Förorenad förpackning ska kasseras på samma sätt som själva produkten. Ej förorenad förpackning kan återvinnas.

Gemenskapslagstiftningen: Europaparlamentets och Rådets direktiv: 2008/98/EG med senare ändringar och 94/62/EG med senare ändringar.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

Gäller ej.

### 14.2 Officiell transportbenämning

# SÄKERHETS DATABLAD

[EG 1907/2006 (REACH) med senare ändringar]

Datum för utfärdande: 22.05.2020

Version: 1.0/SV

Gäller ej.

## 14.3 Faroklass för transport

Gäller ej.

## 14.4 Förpackningsgrupp

Gäller ej.

## 14.5 Miljöfaror

Produkten har inte testats - ingen data.

## 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Se avsnitt 6-8.

## 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Gäller ej

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Blandningen omfattas inte av förordningen: Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1005/2009 av den 16 september 2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet; Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 850/2004 av den 29 april 2004 om långlivade organiska föroreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG; Europaparlamentets och Rådets Förordning (EU) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

## 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, DanagårdLiTHO AB, 2018

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr **1907/2006** av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG (med senare ändringar).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr **1272/2008** av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (med senare ändringar).

Kommissionens förordning (EU) nr **2015/830** av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med senare ändringar)

Rådets direktiv **98/24/EG** av den 7 april 1998 om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet (fjortonde särdirektivet enligt artikel 16.1 i direktiv 89/391/EEG).

Kommissionens direktiv **2000/39/EG** av den 8 juni 2000 om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden vid genomförandet av rådets direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Kommissionens Direktiv **2006/15/EG** av den 7 februari 2006 om en andra förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden enligt rådets direktiv 98/24/EG och om ändring av direktiv 91/322/EEG och 2000/39/EG.

Kommissionens Direktiv **2009/161/EU** av den 17 december 2009 om upprättande av en tredje förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden enligt rådets direktiv 98/24/EG och om ändring av kommissionens direktiv 2000/39/EG.

Europaparlamentets och Rådets Direktiv **2004/37/EG** av den 29 april 2004 om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet (sjätte särdirektivet enligt artikel 16.1 i rådets direktiv 89/391/EEG)

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EU) **2016/425** av den 9 mars 2016 om personlig skyddsutrustning och om upphävande av rådets direktiv 89/686/EEG

Europaparlamentets och rådets direktiv **2008/98/EG** av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv (med senare ändringar)

Europaparlamentets och rådets direktiv **94/62/EG** av den 20 december 1994 om förpackningar och

# SÄKERHETS DATABLAD

[EG 1907/2006 (REACH) med senare ändringar]

Datum för utfärdande: 22.05.2020

Version: 1.0/SV

förpackningsavfall (med senare ändringar).

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemisk säkerhetsbedömning har utförts för blandningen.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Fullständig ordalydelse av H-fraset i avsnitt 16 i säkerhetsdatabladet

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H332	Skadligt vid inandning.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Förkortningar och akronymer

Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor kategori 3
Acute Tox. 4	Akut toxicitet kategori 4
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden kategori 2
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering kategori 1B
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration kategori 1
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering kategori 3
Carc. 2	Cancerogenitet kategori 2
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön (akut) kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön (kronisk) kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön (kronisk) kategori 3

PBT	Ämnen som är långlivade, bioackumulerande och toxiska
vPvB	Mycket långlivade och mycket bioackumulerande.

#### Utbildning och kurser

Före arbetet med produkten bör användaren läsa hälso-och säkerhetsregler för hantering av kemikalier, i synnerhet genomgå en lämplig utbildning för en viss tjänst.

Ovanstående uppgifter är baserade på aktuella tillgängliga produktdata och tillverkarens erfarenhet och kunskap inom detta område. De utgör inte en kvalitativ beskrivning av produkten eller ett garanti på vissa produkttegenskaper. Uppgifterna ska användas som stöd vid en säker transport, lagring och användning av produkten. Användaren fritas inte från sitt ansvar för missbruk av ovanstående uppgifterna och efterlevnad av alla rättsliga normer som gäller på detta område.