

Revisionsdatum: 2022-11-01

Dokument (VCF127) Vcheck fPL 2.0\_20221103

## 1. PRODUKT- OCH FÖRETAGETS IDENTIFIKATION

### 1.1. Produktidentifierare

Produktnamn: Vcheck fPL 2.0

Artikelnummer: VCF127

### 1.2. Relevanta identifierade användning av ämnet eller blandningen och avrådande användning

#### 1.2.1. Relevanta identifierade användning

- Andra

#### 1.2.2. Användningsområden som avråds från

- Endast för veterinärmedicinskt bruk. Inte för läkemedel, hushållsbruk eller annan användning.

### 1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Tillverkare/Leverantör

Företagsnamn: BioNote, Inc.

Adress: 22 Samsung 1ro 4gil, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18449, Republiken Korea

Telefonnummer: +82 31 211 0516

### 1.4. Nödtelefonnummer

Nödnummer för hela EU: 112

Se avsnitt 16.6 för listan över telefonnummer till nationella hjälpcentraler inom Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1. Klassificering av ämnet/blandningen

#### 2.1.1 Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

- Inte tillämpbar

### 2.2. Etikettelement

#### 2.2.1. Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

##### \* Faropiktogram

Inte tillämpbar

##### \* Signalord

Ej tillämpligt

##### \* Faroangivelser

-Inte tillämpbar

##### \* Skyddsangivelser

- 1) Förebyggande  
-Inte tillämpbar
- 2) Gensvar  
-Inte tillämpbar
- 3) Förvaring  
-Inte tillämpbar
- 4) Avfallshantering  
-Inte tillämpbar

### 2.3. Andra faror

- Inte tillgänglig

## 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1. Ämnen

-Inte tillämpbar

### 3.2. Blandningar

- Alla ämnen är ofarliga eller i koncentrationer som inte ska deklarerars.

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänna anteckningar

- Ingen allmän information.

#### Efter inandning

- Behandling om det behövs.

- När du utsätts för stora mängder ånga och dimma, flytta till frisk luft.

#### Efter hudkontakt

- Skölj huden med mycket vatten i minst 15 minuter samtidigt som du tar av kontaminerade kläder och skor.

- Tvätta förorenade kläder noggrant innan de återanvänds.

#### Efter ögonkontakt

- Gnugga inte ögonen
  - Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter och kontakta läkare.
- Efter förtäring**
- Informera läkare om huruvida framkallande av kräkningar krävs eller inte.
  - Skölj genast munnen med vatten.

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

- Inte tillgänglig

#### **4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs**

- Meddela medicinsk personal om kontaminerade situationer och be dem vidta lämpliga skyddsåtgärder.

### **5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**

#### **5.1. Släckmedel**

##### **Lämpliga släckmedel**

- Torr kemikalie, koldioxid, vanligt skumsläckningsmedel, spray

##### **Olämpliga släckmedel**

- Undvik att använda vattenstråle för släckning

#### **5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

##### **Farliga förbränningsprodukter**

- Inte tillgänglig

#### **5.3. Råd till brandmän**

- Undvik inandning av material eller förbränningsbiprodukter.
- Kyl behållare med vatten tills branden är släckt.
- Närma dig inte tanken omgiven av eld förrän den är släckt.
- I händelse av brand, använd automatisk brandsprinkler. En större brand kan kräva tillbakadragande, vilket gör att själva föremålet kan brinna.
- Håll obehörig personal utanför.
- Flytta containrar från brandområdet, om du kan klara dig utan risk.
- Meddela din lokala brandstation och informera platsen för brandfaran och egenskaperna.
- Använd lämplig släckningsåtgärd lämplig för omgivande brand.
- Bär lämplig skyddsutrustning.
- Utrym i händelse av stigande ljud från ventilationssäkerhetsanordningar eller missfärgning av tanken.

### **6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

#### **6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödprocedurer**

##### **6.1.1. För icke-insatspersonal**

- Nödåtgärder: Ej tillämpligt
- Vid behov, meddela relevanta myndigheter enligt alla tillämpliga bestämmelser.
- Skyddsutrustning: Bär lämplig skyddsutrustning.

##### **6.1.2. För räddningspersonal**

- Rikta inte vatten mot spill eller läckagekälla.
- Rör inte utspillt material. Stoppa läckan om du kan göra det utan risk.
- Hantera skadade behållare eller utspillt material efter att ha använt lämplig skyddsutrustning
- Flytta behållaren till ett säkert område från läckageområdet.
- Ta bort alla antändningskällor.
- Ventilera stängda utrymmen innan du går in.
- Bär lämplig personlig skyddsutrustning enligt anvisningarna i avsnitt 8 och undvik hudkontakt och inandning.

#### **6.2. Miljömässiga försiktighetsåtgärder**

- Undvik spridning av utspillt material och avrinning samt kontakt med vattendrag, avlopp och avlopp. Kontakta räddningstjänsten vid stora spill.
- Om stora mängder har spillts ut, informera berörda myndigheter.
- Förhindra avrinning och kontakt med vattendrag, avlopp eller avlopp.

#### **6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

##### **6.3.1. För inneslutning**

- Rensa upp allt spill omedelbart.
- Rensa området för personal.
- Torka upp spill omedelbart.
- Vid personlig kontakt, använd skyddsutrustning.

- Använd inte en borste eller tryckluft för att rengöra ytor eller kläder.
- Ingen rökning, lågor eller antändningskällor är tillåtet.
- Förhindra, med alla tillgängliga medel, att spill kommer ut i avlopp eller vattendrag.
- Stoppa läckan om det är säkert att göra det

#### **6.3.2. För att städa upp**

- Lämplig behållare för bortscaffande av uppsamlat spill.
- Ringa in spill området för senare omhändertagande.
- Lämplig behållare för bortscaffande av uppsamlat spill.
- Ringa in spill området för senare omhändertagande.
- Omhändertagande av avfall ska ske i enlighet med lokala bestämmelser.
- Vid stort spill: Förflytta personal till frisk luff. Ringa in spill området för senare omhändertagande.
- Meddela statliga organ och kommunerna om utsläppet når standardtröskeln.
- Vid litet läckage: sand eller annat obrännbart material, använd för absorption.

#### **6.3.3. Annan information**

- Halt vid spill.

#### **6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

- Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.
- Se avsnitt 7 för information om säker hantering.
- Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning

### **7. HANTERING OCH FÖRVARING**

#### **7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering**

- Undvik kontakt med oförenliga material.
- Undvik direkt fysisk kontakt.
- Följ alla tillämpliga lagar och regler för hantering
- Hanterar endast en väl ventilerad plats.
- Hantera inte förrän alla säkerhetsföreskrifter har lästs och förståtts.
- Andas inte in ångan längre eller upprepat.
- Skaffa bruksanvisningen före användning.
- Operatörer bör bära antistatiska skor och kläder.
- Se Tekniska kontroller och personlig skyddsutrustning.
- Eftersom tömda behållare behåller produktrester (ångor, vätska, fast) följ alla säkerhetsdatablad och etikettvarningar även efter att behållaren har tömts.
- Tvätta noggrant efter hantering

#### **7.2. Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter**

- Undvik direkt solljus.
- Kontrollera regelbundet efter läckor.
- Utsätt inte behållaren för någon fysisk stöt.
- Applicera inte direkt värme.
- Använd inte skadade behållare.
- Förvara i originalförpackningen.
- Förvara förseglad när den inte används.
- Ingen öppen eld.
- Var uppmärksam på inkompatibla material och förhållanden som ska undvikas.
- Förhindra statisk elektricitet och håll dig borta från brännbara material eller värmekällor.
- Spara på en sval, torr och välventilerad plats.
- Förvara enligt gällande lagar och förordningar

#### **7.3. Specifik slutanvändning**

- Se avsnitt 1 för information om 1.2 Relevanta identifierade användningar.

### **8. BEGRÄNSNINGAR AV EXPONERING / PERSONLIGT SKYDD**

#### **8.1. Kontrollparametrar**

##### **8.1.1. Yrkesmässiga exponeringsgränser**

##### **Europeiska unionens (EU) kommissionens direktiv 2006/15/EG (IOELVs)**

- Inte tillgänglig

##### **Europeiska unionens (EU) kommissionens direktiv 2006/15/EG (IOELVs) - Hud**

- Inte tillgänglig

##### **Grekland Gränsvärden för yrkesexponering**

- Inte tillgänglig

##### **Nederländerna Gränsvärden för yrkesexponering**

- Inte tillgänglig
- Danmark vägledande lista över organiska lösningsmedel**
- Inte tillgänglig
- Danmark Lista över gränsvärden för damm**
- Inte tillgänglig
- Lettland Gränsvärden för yrkesexponering (OELV) för kemiska ämnen i arbetsmiljön AtmbExcel Air &Hydraulik**
- Inte tillgänglig
- Lettland cancerframkallande ämnen och deras gränsvärden för yrkesexponering (OELV)**
- Inte tillgänglig
- Bulgarien Gränsvärden för yrkesexponering**
- Inte tillgänglig
- Bulgarien Gränsvärden för kemiska medel i luften vid arbetsmiljön**
- Inte tillgänglig
- Sverige Gränsvärden för yrkesexponering**
- Inte tillgänglig
- Sverige Gränsvärden för yrkesexponering och åtgärder mot lufföroreningar**
- Inte tillgänglig
- Spanien Föreslagna ändringar för gränsvärden för yrkesexponering**
- Inte tillgänglig
- Spanien Gränsvärden för yrkesexponering för kemiska ämnen**
- Inte tillgänglig
- Slovariens högsta tillåtna exponeringsgränser**
- Inte tillgänglig
- Slovakien Högsta tillåtna exponeringsgränser - Fasta aerosoler övervägande med fibrogen effekt**
- Inte tillgänglig
- Slovakien Högsta tillåtna exponeringsgränser - Fasta aerosoler med möjlig fibrogen effekt**
- Inte tillgänglig
- Slovariens högsta tillåtna exponeringsgränser - Fasta aerosoler övervägande med ospecifik effekt**
- Inte tillgänglig
- Irland Gränsvärden för yrkesexponering**
- Inte tillgänglig
- UK Workplace Exposition Limits (WELs)**
- Inte tillgänglig
- Österrikes tekniska exponeringsgränser (TRK-värden)**
- Inte tillgänglig
- Österrike Gränsvärden för yrkesexponering - maximala arbetsplatskoncentrationer (MAK)**
- Inte tillgänglig
- Italien Gränsvärden för yrkesexponering**
- Inte tillgänglig
- Tjeckiens yrkesmässiga exponeringsgränser (PEL och NPK-P)**
- Inte tillgänglig
- Tjeckien Yrkesmässiga exponeringsgränser - Dammar övervägande med fibrogen effekt**
- Inte tillgänglig
- Tjeckien Yrkesmässiga exponeringsgränser - Damm med möjlig fibrogen effekt**
- Inte tillgänglig
- Tjeckien Yrkesmässiga exponeringsgränser - Dammar övervägande med ospecifik effekt**
- Inte tillgänglig
- Tjeckien Yrkesmässiga exponeringsgränser - Dammar övervägande med irriterande effekt**
- Inte tillgänglig
- Tjeckien Yrkesmässiga exponeringsgränser - Mineralfibröst damm**
- Inte tillgänglig
- Polen Högsta tillåtna koncentration på arbetsplatsen - damm**
- Inte tillgänglig
- Polen Högsta tillåtna koncentration på arbetsplatsen**
- Inte tillgänglig
- Frankrike Tröskelgränsvärden för yrkesexponering - VLE/VME**
- Inte tillgänglig
- Finland Yrkesmässiga exponeringsnivåer - koncentrationer som är kända för att vara skadliga**
- Inte tillgänglig
- Ungern Gränsvärden för yrkesexponering**
- Inte tillgänglig
- 8.1.2. Rekommenderade övervakningsprocedurer**
- Personlig övervakning, arbetsplatsatmosfär eller biologisk övervakning kan krävas för att fastställa effektiviteten av ventilationen eller annan kontroll/åtgärder och/eller nödvändigheten av att använda andningsskydd.

### 8.1.3. DNEL/PNEC - Värden

- Inte tillgänglig

## 8.2. Exponeringskontroller

### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontroller

- Företagsägaren rekommenderas att hålla sig under rekommenderade exponeringsgränser för arbetsplatsen med allmänt utsläpp avgas/ånga/dimma/rök.

### 8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, såsom personlig skyddsutrustning

#### Handskydd

- Bär lämplig handske.

#### Ögonskydd

- Tillhandahålla en ögonspolningsstation för nödsituationer och en snabb dränkdusch i det omedelbara arbetsområdet.
- Använd primära ögonskydd såsom stänktåliga skyddsglasögon med ett sekundärt skyddande ansiktsskydd.

#### Andningsskydd

- Luftrenande andningsskydd med en hel ansiktsmask och en organisk ångbehållare.
  - Andningsskydd med kemisk patron med hel ansiktsmask och organiska ångpatroner.
  - Varje respirator med kemiska patroner med patroner för organiska ångor.
  - Tänk på varningsegenskaper före användning.
  - För okänd koncentration eller omedelbart fara för liv eller hälsa: Varje andningsskydd med tillförd luft med hel ansiktsmask och som används i en tryck behov eller annat övertrycksläge i kombination med separat utrymningsförsörjning. Alla fristående andningsapparater med en hel ansiktsmask.
  - Andningsskydd rangordnas i ordning från minimum till maximum.
  - Under förhållanden med frekvent användning eller kraftig exponering kan Andningsskydd behövas.
- #### Hudskydd
- Bär lämpliga kläder.

### 8.2.3. Miljöexponeringskontroller

- Låt inte produkten komma ut i avloppet. För ekologisk information se avsnitt 12.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd:	Flytande
Färg:	Färglös
Lukt / Luktröskel:	Ingen information tillgänglig
pH:	Ingen information tillgänglig
Smältpunkt / fryspunkt:	Ingen information tillgänglig
Initial kokpunkt och kokområde:	Ingen information tillgänglig
Flampunkt:	Ej tillämpligt
Avdunstningshastighet:	Ingen information tillgänglig
Övre/undre brand- eller explosionsgränser:	Ingen information tillgänglig
Ångtryck:	Ingen information tillgänglig
Ångdensitet:	Ingen information tillgänglig
Relativ densitet:	Ingen information tillgänglig
Löslighet(er):	Blandbar i vatten
Självantändning:	Produkten är inte självantändande
Nedbrytningstemperatur:	Ingen information tillgänglig
Viskositet:	Ingen information tillgänglig

### 9.2. Annan information

- Inte tillgänglig

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

- Inte tillgänglig

### 10.2. Kemisk stabilitet

- Detta material är stabilt under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

- Farlig polymerisation kommer inte att inträffa.

### 10.4. Tillstånd att undvika

- Undvik: Ansamling av elektrostatiska laddningar, uppvärmning, lågor och heta ytor
- Undvik kontakt med oförenliga material och tillstånd.

#### **10.5. Inkompatibla material**

- Inte tillgänglig

#### **10.6. Farliga nedbrytningsprodukter**

- Kan avge brandfarlig ånga vid brand.

### **11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

#### **11.1. Information om toxikologiska effekter**

##### **(a) Akut toxicitet**

###### **- Oralt**

- Inte tillgänglig

###### **- Hud**

- Inte tillgänglig

###### **- Inandning**

- Inte tillgänglig

##### **(b) Frätande/irriterande på huden**

- Inte tillgänglig

##### **(c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

- Inte tillgänglig

##### **(d) Respiratorisk sensibilisering**

- Inte tillgänglig

##### **(e) Hudsensibilisering**

- Inte tillgänglig

##### **(f) Mutagenitet i könsceller**

- Inte tillgänglig

##### **(g) Cancerframkallande egenskaper**

###### **- IARC**

- Inte tillgänglig

###### **- OSHA**

- Inte tillgänglig

###### **- ACGIH**

- Inte tillgänglig

###### **- NTP**

- Inte tillgänglig

###### **- EU CLP**

- Inte tillgänglig

##### **(h) Reproduktionstoxicitet**

- Inte tillgänglig

##### **(i) Specifik organtoxicitet (engångsexponering):**

- Inte tillgänglig

##### **(j) Specifik organtoxicitet (upprepad exponering):**

- Inte tillgänglig

##### **(k) Aspirationsrisk**

- Inte tillgänglig

### **12. EKOLOGISK INFORMATION**

#### **12.1. Giffighet**

- Inte tillgänglig

##### **12.1.1. Fisk**

- Inte tillgänglig

##### **12.1.2. Rygggradslös**

- Inte tillgänglig

##### **12.1.3. Alger**

- Inte tillgänglig

#### **12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

##### **12.2.1. Uthållighet**

- Inte tillgänglig

##### **12.2.2. Nedbrytbarhet**

- Inte tillgänglig

#### **12.3. Bioackumuleringsförmåga**

##### **12.3.1. Bioackumulering**

- Inte tillgänglig

##### **12.3.2. Biologisk nedbrytbarhet**

- Inte tillgänglig

#### **12.4. Rörlighet i jord**

- Inte tillgänglig

#### **12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning**

- Inte tillgänglig

#### **12.6. Endokrina störande egenskaper**

- Inte tillgänglig

#### **12.7. Andra negativa effekter**

- Inte tillgänglig

### **13. AVFALLSHANTERING**

#### **13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

- Den ska behandlas genom förbränning
- Oljevattenavskiljningsteknik ska tillämpas som förbehandling av avfall om den är tillämplig
- Stabiliserings- och minimeringsbehandling genom förbränning eller liknande metod kan tillämpas, om fler än två sorters avfall finns i blandningstillstånd och det är opraktiskt att separera dem
- Den med företagslicensnummer som genererar industriavfall ska behandla avfallet själv eller genom att anförtro åt de juridiska personer som behandlar avfallet, återvinna andras avfall eller installera och driva avfallsbehandlingsanläggningarna enligt lokala bestämmelser

- Kassera avfall i enlighet med alla tillämpliga lagar och förordningar.

### **14. TRANSPORT INFORMATION**

#### **14.1. UN-nr (IMDG CODE/IATA DGR)**

- Inte tillämpbar

#### **14.2. FN:s rätta fraktnamn**

- Inte tillämpbar

#### **14.3. Transportfaroklass(er)**

- Inte tillämpbar

#### **14.4. Förpackningsgrupp (IMDG CODE/IATA DGR)**

- Inte tillämpbar

#### **14.5. Miljöfaror**

- Inte tillämpbar

#### **14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren**

- Nöddåtgärds kod
- Faronummer (ADR)
- Lokala transporter följer i enlighet med lag om säkershantering för farligt gods.
- Paket och transport följer i enlighet med Department of Transportation (DOT) och andra krav från tillsynsmyndigheter.
- Tunnelrestriktionskod
- EMS BRANDSCHEMA : Ej tillgängligt
- EMS SPILLSHEMA : Ej tillgängligt

#### **14.7. Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden**

- Inte tillämpbar

### **15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

#### **15.1. Säkerhet, hälsa och miljöföreskrifter/lagstiftning specifik för ämnet eller blandningen**

##### **15.1.1. Europas reglering**

###### **15.1.1.1. REACH Begränsat ämne enligt REACH**

- Inte tillämpbar

###### **15.1.1.2. REACH Ämnen som kräver tillstånd enligt REACH**

- Inte tillämpbar

###### **15.1.1.3. NÅ SVHC**

- Inte tillämpbar

###### **15.1.1.4. Europa PBT**

- Inte tillämpbar

###### **15.1.1.5. Europeiska unionens (EU) Transport av farligt gods på väg - Lista över farligt gods**

- Inte tillämpbar

#### **15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

- Inte genomfört

### **16. ÖVRIG INFORMATION**

#### **16.1. Indikation på förändringar**

- Säkerhetsdatabladet har granskats och uppgifterna i det har reviderats och lagts upp i enlighet med kommissionens krav
- Förordning (EG) nr 878/2020

#### **16.2. Förkortningar och akronymer**

- 1272/2008 CLP : Klassificering, märkning och förpackningsförfordning.
- REACH : Registrering, utvärdering och godkännande av kemiska ämnen.
- DNEL: Härleds ingen effektnivå
- PNEC : Förutspådd ingen effektkoncentration

#### **16.3. Viktiga litteraturreferenser och källor för data**

- Detta säkerhetsdatablad har sammanställts med data och information från följande källor: RTECS, ECOSAR, HSDB, SIDS SIAP, ChemWATCH, CESAR, Chemical DB

#### **16.4. Klassificeringsförfarande**

- Blandningsklassificeringen har härletts utifrån klassificeringen av de enskilda komponenterna i enlighet med reglerna i

Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) samt översättningstabellerna i bilaga VII till samma förordning.

#### **16.5. Träningsråd**

- Inte tillämplig

#### **16.6. Vidare information**

- Säkerhetsdatablad är ett riskkommunikationsverktyg och bör användas som hjälp vid riskbedömningen. Många faktorer avgör om den rapporterade Faror är risker på arbetsplatsen eller i andra miljöer. Risker kan bestämmas med hänvisning till exponeringsscenarier. Omfattning av användning, användningsfrekvens och nuvarande eller tillgängliga tekniska kontroller måste beaktas.

- Den här informationen är baserad på vår nuvarande kunskap och är endast avsedd att beskriva produkten med hänsyn till hälso-, säkerhets- och miljökrav.

- Det bör därför inte tolkas som att det garanterar någon specifik egenskap hos produkten.