

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

## **SEKSJON 1: Betegnelse på stoffet, hhv. på blandingen og på foretaket**

### **1.1. Produktidentifikator**

Cartridges 9x17mm, MAXX Tech

#### **Stoff- / produktidentifikasjon**

PR-Nr.

21205, 21206, 21208

### **1.2. Relevante identifiserte anvendelser på stoffet eller på blandingen og anvendelser det frarådes fra**

#### **Bruk**

Bedøvende ammunisjon for dyr

### **1.3. Enkeltheter om leverandøren som har utarbeidet sikkerhetsdatabladet og som stiller dette til rådighet**

#### **Adresse/produsent**

Albert Kerbl GmbH

Felizenzell 9

84428 Buchbach

Telefon-nr. +49 8086 933-100

Fax-nr. +49 8086 933-500

Opplysningsavdeling / Albert Kerbl GmbH Tel.: 0049-(0)8086-933-302  
telefon

E-mail adresse til sdb-team@kerbl.com

person ansvarlig for  
dette HMS databladet

### **1.4. Nødtelefon-nummer**

Joint poison information center for the states of Mecklenburg-Western Pomerania, Saxony, Saxony-Anhalt and Thuringia c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Strasse 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

Nødtelefon: +47 22 59 13 00 (Giftinformasjonen, Helsedirektoratet)

## **SEKSJON 2: Mulige farer**

### **2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen**

#### **Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)**

Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)

Expl. 1.4

H204

Frivillig produktinformasjon i henhold til sikkerhetsdatablad-formatet

I henhold til artikkel 3 i europaparlaments- og rådsforordning nr. 1907/2006 (REACH) anses kassetene å være en artikkel som består av tre grunnleggende komponenter:

Patron, drivladning (krutt) og tennhette.

En uadskillelig del av patronen er farlige blandinger inni

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

### 2.2. Kjennetegnningselementer

#### Kjennetegnning i.h.t. Forordning (EU) Nr. 1272/2008

##### Piktogrammer



##### Signalord

Advarsel

##### Farehenvisninger

H204

Fare for brann eller utkast av fragmenter.

##### Sikkerhetshenvisninger

P210

Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.

P234

Oppbevares bare i originalbeholder.

P240

Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

P250.9

Ikke slep/støt/gni.

P280

Bruk vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P370+P372+P380+P

Ved brann: Eksplosjonsfare. Evakuer området. IKKE bekjemp brannen når den når eksplosive varer.

373

P501

Innhold/beholder skal avhendes i henhold til de lokale foreskrifter.

### 2.3. Øvrige farer

Meget eksplosjonsfarlig ved støt, gnidning, ild eller andre antennelseskilder. /. Patronen inneholder de potensielt farlige komponentene (tennhette og drivladningspulver), som er hermetisk forseglet fra omgivelsene slik at de bare kan frigjøres ved å ødelegge produktet. Patronen er merket på toppen med en grønn, gul eller rød farge. /. Varme eller slag mot tennheten og sterk mekanisk belastning som fører til skade på patronhylsen eller mekaniske forsøk på å fjerne tennheten, kan føre til umiddelbar antennelse.

## SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Blandinger

#### Kjemisk karakterisering

Patronen består av en patronhylse av kobberlegering, en liten tennhette, dobbel bunnladning med røykfritt krutt og markeringsmiddel.

Nettomasse av eksplosive stoffer per patron:

max. 0,5 g

Total masse per kassett:

approx. 2,81 g

#### Farlige komponenter

##### CASE

##### Copper

CAS-Nr. 7440-50-8

EINECS-nr. 231-159-6

Konsentrasjon  $\geq$  53,02  $\leq$  54,8 %

Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

Acute Tox. 4 H302  
Aquatic Acute 1 H400  
Aquatic Chronic 1 H410

**zinc**

CAS-Nr. 7440-66-6  
EINECS-nr. 231-175-3  
Konsentrasjon >= 19,92 <= 21,7 %  
Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)  
Aquatic Acute 1 H400  
Aquatic Chronic 1 H410

**PRIMER****Barium nitrate**

CAS-Nr. 10022-31-8  
EINECS-nr. 233-020-5  
Konsentrasjon ca. 31,5 %  
Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)  
Acute Tox. 4 H302  
Acute Tox. 4 H332

Tilleggsbemerkinger:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Anmerkning 1, A

**Antimony trisulphide**

CAS-Nr. 1345-04-6  
EINECS-nr. 215-713-4  
Konsentrasjon ca. 11 %  
Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)  
Carc. 2 H351  
Aquatic Chronic 3 H412

**LEAD dioxide**

CAS-Nr. 1309-60-0  
EINECS-nr. 215-174-5  
Konsentrasjon ca. 7 %  
Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)  
Aquatic Chronic 1 H410  
Acute Tox. 4 H302  
Acute Tox. 4 H332  
Aquatic Acute 1 H400  
Repr. 1A H360Df  
STOT RE 2 H373

**Tetracene**

CAS-Nr. 109-27-3  
EINECS-nr. 203-659-4

**Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006**

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

Konsentrasjon ca. 5,5 %

Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)

Unst. Expl. H200

**lead styphnate**

CAS-Nr. 15245-44-0

EINECS-nr. 239-290-0

Konsentrasjon ca. 41 %

Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)

Unst. Expl. H200

Acute Tox. 4 H302

Acute Tox. 4 H332

Repr. 1A H360Df

STOT RE 2 H373

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Tilleggsbemerkinger:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Anmerkning 1

**P.E.T.N.**

CAS-Nr. 78-11-5

EINECS-nr. 201-084-3

Konsentrasjon ca. 4 %

Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)

Unst. Expl. H200

**PROPELLANT****Nitrocellulose**

EINECS-nr. 936-908-7

Konsentrasjon &gt;= 60 %

Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)

Expl. 1.1 H201

**nitroglycerine**

CAS-Nr. 55-63-0

EINECS-nr. 200-240-8

Konsentrasjon &lt;= 35 %

Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 1 H310

Acute Tox. 2 H300

Acute Tox. 2 H330

STOT RE 2 H373

Aquatic Chronic 2 H411

Expl. 1.1 H201

Unst. Expl. H200

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

**Centralite I**

|                                                |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| CAS-Nr.                                        | 85-98-3     |
| EINECS-nr.                                     | 201-645-2   |
| Konsentrasjon                                  | >= 0 <= 7 % |
| Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008) |             |
| Acute Tox. 4                                   | H302        |
| Aquatic Chronic 3                              | H412        |

**diphenylamine**

|                                                |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| CAS-Nr.                                        | 122-39-4  |
| EINECS-nr.                                     | 204-539-4 |
| Konsentrasjon                                  | <= 1,65 % |
| Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008) |           |
| Acute Tox. 3                                   | H301      |
| Acute Tox. 3                                   | H311      |
| Acute Tox. 3                                   | H331      |
| STOT RE 2                                      | H373      |
| Aquatic Acute 1                                | H400      |
| Aquatic Chronic 1                              | H410      |

**Andre opplysninger**

Ufarlige tilsetningsstoffer <= 4 %. --- Produktet er et produkt i henhold til artikkel 3 nr. 3 i REACH-forordningen og dermed ikke merkepliktig ifølge CLP-forordningen. Opprettelse av sikkerhetsdatablad er iflg. artikkel 31 i REACH-forordningen for produkter ikke --- Generelt: Banen og flyretningen til patroner som detonerer utenfor våpen, er ikke kjent.

**SEKSJON 4: Førstehjelps-tiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelps-tiltakene****Generelle henvisninger**

Kontakt lege ved vedvarende plager.

**Dersom produktet inhaleres**

Sørg for frisk luft. Ved besvær, sørg for legebehandling.

**I tilfelle hudkontakt**

Vask huden med rikelig med såpe og vann.

**I tilfelle øyenkontakt**

Sprik øyelokkene, skyll øynene grundig med vann (15 min.). Ved irritasjon må øyelege konsulteres.

**Dersom produktet svelges**

Skull munnen og drikk rikelig med vann. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i. Ikke fremkall oppkast - fare for aspirasjon. Sørg for legebehandling.

**Førstehjelpers selvbeskyttelse**

Førstehjelp: Sørg for selvbeskyttelse!

**4.2. Viktigste akutte og forsinket opptredende symptomer og virkninger**

Hittil ingen kjente symptomer.

**4.3. Henvisninger til omgående legehjelp eller spesialbehandling**

## Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

### Kommentar til lege / Risk

Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

## **SEKSJON 5: Tiltak for brannbekjempelse**

### **5.1. Slukningsmidler**

#### **Passende brannslukningsmiddel**

Vannsprøytestråle, Brannslukningspulver, Bruk den på trygg avstand.

#### **Upassende slukningsmidler**

Full vannstråle

### **5.2. Spesielle farer som utgår fra stoff eller blanding**

Ved brann kan det utvikles farlige gasser. Ved brann kan det frigjøres: tett, sort røyk; Eksponering for nedbrytningsprodukter kan være helseskadelig. Unngå innånding av røyk. Exposure to fire can cause containers to burst / explode.

### **5.3. Henvisninger for brannbekjempelse**

#### **Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn**

Bruk egnet gassmaske ved brann. Bruk vernedress

#### **Andre opplysninger**

Kjøl risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

## **SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet frigjøring**

### **6.1. Personrelaterte forsiktighetstiltak, beskyttelsesutrustning og metoder som skal anvendes i nødstilfeller**

Følg beskyttelsesforskriftene (se Seksjonen 7 og 8). Bruk eksplosjonssikre apparater/armaturer og gnistfritt verktøy. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. En drivladning som frigjøres (fjernes) fra en patron, er svært giftig hvis den kommer i kontakt med huden, og den er giftig ved innånding eller svelging.. I lave doser og hvis de ikke komprimeres, brenner de raskt. Tennsatsen er potensielt svært eksplosiv.

### **6.2. Miljøverns-tiltak**

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

### **6.3. Metoder og materiale for tilbakeholdelse og rengjøring**

Tas opp mekanisk. Tilsølte gjenstander og gulv rengjøres grundig i overensstemmelse med miljøforskriftene.

### **6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Informasjoner ang. sikker håndtering se Seksjon 7. Informasjoner ang. personlig verneutstyr se Seksjon 8. Informasjoner ang. avfallsbehandling se Seksjon 13.

## **SEKSJON 7. Håndtering og lagring**

### **7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering**

#### **Råd om trygg behandling**

Forsiktig håndtering - unngå støt, gnidning og slag. Holdes borte fra varme, åpen ild og varme overflater. - Ikke røyk! Holde unna for antennelseskilder! Ikke kast eller tving patroner, ikke åpne dem mekanisk eller termisk. . Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Salg er kun tillatt for uåpnet originalemballasje. Kan

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

bare avfyres fra visse autoriserte våpen.

**Forholdsregler for beskyttelse mot brann og eksplosjon**

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antennelseskilder. Hold varme- og tennkilder vekk. Røyking forbudt

**7.2. Betingelser for sikker lagring unner hensyntagen til inkompatibilitet****Anbefalt lagertemperatur**

Verdi ca. 20 °C

**Krav til lagerrom og containere**

Oppbevares bare i originalbeholder.

**Samlagringsanvisninger**

Må ikke lagres sammen med brennbare stoffer.

**Lagringsklasser**

Lagringsklassen ifølge TRGS 510 1 Eksplosive farestoffer

**Videre informasjon om oppbevarings vilkår**

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et tørt sted.

**7.3. Spesifikke ende-anvendelser**

Bedøvende ammunisjon for dyr

**SEKSJON 8: Begrensning og overvåking av eksponering/personlig beskyttelsesutstyr****8.1. Parametre som skal overvåkes****Andre opplysninger**

Inneholder ingen stoffer med yrkes utsettelsesgrenseverdier.

**8.2. Begrensning og overvåking av eksponering****Maskintekniske mål / Hygieniske forhåndsregler**

Sørg for god romventilasjon.

**Åndedrettsvern - Merknad**

Normalt ikke nødvendig.

**Håndvern**

Normalt ikke nødvendig.

**Øyevern**

Vernebriller

**Kroppsvern**

Hørselsvern; Bruk antistatiske sko og arbeidsklær.

**SEKSJON 9: Fysikalske og kjemiske egenskaper****9.1. Opplysninger om de grunnleggende fysikalske og kjemiske egenskaper**

Aggregat-tilstand fast

Farge i henhold til produktbetegnelse

Smeltepunkt

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

Bemerkning ikke bestemt

**Frysepunkt**

Bemerkning ikke bestemt

**Kokepunkt eller kokestart og kokeområde**

Bemerkning ikke bestemt

**Antennelighet**

blow-sensitiv

**Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

Bemerkning ikke bestemt

**Flammepunkt**

Verdi > 100 °C

**Antennelsestemperatur**

Bemerkning ikke bestemt

**Spaltningstemperatur**

Bemerkning ikke bestemt

**pH-verdi**

Bemerkning ikke bestemt

**Viskositet**

Bemerkning ikke bestemt

**Løselighet(er)**

Bemerkning ikke bestemt

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)**

Bemerkning ikke bestemt

**Damptrykk**

Bemerkning ikke bestemt

**Tetthet eller relativ tetthet**

Bemerkning ikke bestemt

**Relativ damptetthet**

Bemerkning ikke bestemt

**9.2. Andre opplysninger**

**Ond lukt grense**

Bemerkning ikke bestemt

**Avdampingskoeffisient**

Bemerkning ikke bestemt

**Vannoppløselighet**

Bemerkning uoppløselig

**Eksplosive egenskaper**

Vurdering explosive

**Oksidasjonsegenskaper**

Bemerkning ikke bestemt

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

**Andre opplysninger**

Inga kända

**SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Varme eller streik på primer vil føre til at de enkelte patronene antennes.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

Ingen kjente farlige reaksjoner.

**10.4. Betingelser som må unngås**

Hold deg unna: Syre. Lye. Olje. aromatiske hydrokarboner

**10.5. Inkompatible materialer**

Inga kända.

**10.6. Farlige spaltningsprodukter**

Røyken etter en reaksjon eller antenning av patronen inneholder karbonmonoksid og nitrogengasser.

**SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger**

**11.1. Opplysninger om fareklassene i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Akutt oral toksisitet**

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Akutt dermal toksisitet**

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Akutt inhalative toksisitet**

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Hudetsing / Hudirritasjon**

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon**

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**ømfintlighet**

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Subakutt, subkronisk og forlenget giftighet**

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Mutagenisitet**

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Reproduserbar giftighet**

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Cancerogenitet**

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Spesifisk målorgan-toksisitet (STOT)**

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

Bemerkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**11.2. Opplysninger om andre farer**

**Endokrinskadelige egenskaper overfor mennesker**

Det finnes ingen tilgjengelig informasjon.

**Andre opplysninger**

Dette produktet forventes ikke å ha noen helseskadelige effekter hvis det håndteres på riktig måte og i samsvar med yrkeshygieniske tiltak.

Ingrediensene i produktet kan være skadelige for mennesker, men de er hermetisk forseglet i produktet og kan ikke frigjøres.

Det foreligger ingen ytterligere data om dette produktet utover de informasjonene som er angitt i dette underavsnittet.

**SEKSJON 12: Miljø-relaterte opplysninger**

**12.1. Toksisitet**

**Generelle henvisninger**

Produktet anses ikke for å være miljøfarlig.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

**Generelle henvisninger**

ikke bestemt

**12.3. Bioakkumulasjonspotensiale**

**Generelle henvisninger**

ikke bestemt

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)**

Bemerkning

ikke bestemt

**12.4. Mobilitet i bakken**

**Generelle henvisninger**

ikke bestemt

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-bedømmelse**

**Generelle henvisninger**

ikke bestemt

**12.6 Endokrinskadelige egenskaper**

**Endokrinskadelige egenskaper overfor miljøet**

Det finnes ingen tilgjengelig informasjon.

**12.7. Andre skadelige virkninger**

**Generelle henvisninger**

ikke bestemt

**Videre informasjon om økologi**

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

**SEKSJON 13: Henvisninger om avfallsbehandling**

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

### 13.1. Metoder for avfallsbehandling

#### Avfall fra rester

EAK avfallsnøkkel 16 04 01\* waste ammunition

Avfallsnøkkelnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog (EAK) må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

Fullt antente patroner kan kastes som vanlig avfall, de er ikke farlig avfall.

Uttatte patroner som ikke lenger kan brukes til sitt opprinnelige formål, skal overleveres til autoriserte personer i henhold til lokale forskrifter,

#### Forurenset emballasje

Emballasje som ikke kann rengjøres, må elimineres ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

## SEKSJON 14: Opplysninger om transport

|                                                  | Landtransport ADR/RID                                                               | Skipstransport IMDG/GGVSee                                                           | Luft transport.                                                                       |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN-Nummer eller ID-nummer                  | 0014                                                                                | 0014                                                                                 | 0014                                                                                  |
| 14.2. Forskriftsmessig UN-forsendelsesbetegnelse | CARTRIDGES FOR TOOLS, BLANK                                                         | CARTRIDGES FOR TOOLS, BLANK                                                          | CARTRIDGES FOR TOOLS, BLANK                                                           |
| 14.3. Transport-fareklasser                      | 1                                                                                   | 1.4S                                                                                 | 1.4S                                                                                  |
| Fareseddel                                       |  |  |  |
| Begrenset mengde                                 | 5 kg                                                                                | 5 kg                                                                                 |                                                                                       |
| Transportkategori                                | 4                                                                                   |                                                                                      |                                                                                       |
| 14.5. Miljø-farer                                | -                                                                                   |                                                                                      | -                                                                                     |
| Tunnellbeskrenknings-kode                        | E                                                                                   |                                                                                      |                                                                                       |

### Informasjon for alle transportformer

#### 14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Det skal tas hensyn til generelle transportforskrifter.

### Andre informasjoner

#### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

## SEKSJON 15: Rettslige forskrifter

### 15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse- og miljøvern/spesifikke rettsforskrifter for stoffet eller blandingen

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

### Vannforurensningsklasse (Tyskland)

Vannforurensningsklasse (Tyskland) Not water hazardous

Bemerkning Product, not applicable.

### Andre forskrifter

Nasjonalt: Patronene er underlagt obligatorisk merking og er godkjent i henhold til CIP-forskrifter.

Internasjonalt: Videresending til andre personer, mottak og behandling er underlagt de regler som gjelder i det respektive landet.

EUs regelverk:

Direktiv 2013/29/EU om tilgjengeliggjøring på markedet av pyrotekniske artikler.

## 15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

For dette preparatet ble det ikke gjennomført noen sikkerhetsvurdering.

## SEKSJON 16: Andre opplysninger

### H-setninger i avsnitt 3

|        |                                                                      |
|--------|----------------------------------------------------------------------|
| H200   | Ustabile eksplosive varer.                                           |
| H201   | Eksplodingsfarlig; fare for masseeksplasjon.                         |
| H204   | Fare for brann eller utkast av fragmenter.                           |
| H300   | Dødelig ved svelging.                                                |
| H301   | Giftig ved svelging.                                                 |
| H302   | Farlig ved svelging.                                                 |
| H310   | Dødelig ved hudkontakt.                                              |
| H311   | Giftig ved hudkontakt.                                               |
| H330   | Dødelig ved innånding.                                               |
| H331   | Giftig ved innånding.                                                |
| H332   | Farlig ved innånding.                                                |
| H351   | Mistenkes for å kunne forårsake kreft.                               |
| H360Df | Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. |
| H373   | Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  |
| H400   | Meget giftig for liv i vann.                                         |
| H410   | Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                  |
| H411   | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                        |
| H412   | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                      |

### CLP-kategorier i avsnitt 3

|                   |                                                                                  |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 1      | Akutt toksisitet, kategori 1                                                     |
| Acute Tox. 2      | Akutt toksisitet, kategori 2                                                     |
| Acute Tox. 3      | Akutt toksisitet, kategori 3                                                     |
| Acute Tox. 4      | Akutt toksisitet, kategori 4                                                     |
| Aquatic Acute 1   | Farlig for vannmiljø, akutt, kategori 1                                          |
| Aquatic Chronic 1 | Farlig for vannmiljø, kronisk, kategori 1                                        |
| Aquatic Chronic 2 | Farlig for vannmiljø, kronisk, kategori 2                                        |
| Aquatic Chronic 3 | Farlig for vannmiljø, kronisk, kategori 3                                        |
| Carc. 2           | Karsinogenitet, kategori 2                                                       |
| Expl. 1.1         | Eksplorative stoffer/blandinger og produkter med eksplosivstoff, underklasse 1.1 |
| Expl. 1.4         | Eksplorative stoffer/blandinger og produkter med eksplosivstoff, underklasse 1.4 |

Handelsnavn: Cartridges 9x17mm, MAXX Tech (green=low; yellow=medium; red=extra strong)

Versjon: 2 / NO

Revisjonsdato: 11.12.2024

Stoffnummer:: R-21205

Erstatter versjon: 1 / NO

Trykkingsdato: 11.12.2024

Repr. 1A  
STOT RE 2  
Unst. Expl.

Reproduksjonstoksisitet, kategori 1A  
Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering), kategori 2  
Eksplorative stoffer/blandinger og produkter med eksplosivstoff, ustabilt

**Kompletterende informasjon**

Relevante endringer i forhold til den forrige versjonen av dette sikkerhetsdataarket er merket med: \*\*\*  
Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.  
Ettersom vi ikke har noen informasjon om brukerens arbeidsforhold, er informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet basert på vår nåværende kunnskap og de nasjonale og europeiske forskriftene.  
Uten skriftlige håndteringsanvisninger på forhånd må blandingen kun brukes til de bruksområdene som er angitt i avsnitt 1.  
Brukeren er ansvarlig for å sikre at alle nødvendige tiltak er iverksatt for å overholde lovkrav og lokale forskrifter.  
Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal betraktes som en beskrivelse av sikkerhetskravene for denne blandingen og ikke som en garanti for dens egenskaper.