

# Sikkerhedsdatablad

## WT 187s

Version 2.0

Udarbejdet: 14-06-2018

Revision: 04-04-2025



## PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

### 1.1 Produktidentifikator.

**Produktnavn:** WT 187s  
Graffiti fjerner.

**UFI:** X0UX-PJKQ-G00K-A84N

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:

**Anvendelse:** Fjerner graffiti.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

**Leverandør:** WE-TECH ApS  
Ferrarivej 6  
7100 Vejle  
Tlf: +45 41335800  
www.we-tech.dk  
mail@we-tech.dk

**1.4 Nødtelefon:** 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen i henhold til CLP nr. 1272/2008.

Flam. Aerosol 1; H222, H229, STOT SE 3; H336. EUH066.

### 2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

#### Faresymbol



#### Signalord:

Fare

**Indeholder:** Acetone, Butylacetat.

#### H-sætninger:

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### P-sætninger:

Generelt:

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

# Sikkerhedsdatablad

## WT 187s

Version 2.0

Udarbejdet: 14-06-2018

Revision: 04-04-2025



### Forebyggelse:

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P261 Undgå indånding af damp/spray.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

### Reaktion:

P302 + P350 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand.

P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P312 Ring til en GIFTINFORMATION eller læge i tilfælde af ubehag.

### Opbevaring:

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C.

### Bortskaffelse:

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

### Anden mærkning:

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

### 2.3 Andre farer:

Dette produkt indeholder ingen stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til EU forordning 2017/2100 eller kommissionens forordning EU 2018/605.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

**3.1 Stoffer:** Produktet er en blanding.

### 3.2 Blandinger:

| CAS/EC-nr.              | REACH-nr. | Navn                           | Indhold % | Klassificering                                                            |
|-------------------------|-----------|--------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------|
| 67-64-1 /<br>200-662-2  | Undtaget  | Acetone*                       | 10-30     | Flam. Liq. 2; H225,<br>Eye Irrit. 2; H319,<br>STOT SE 3; H336.<br>EUH066. |
| 123-86-4 /<br>204-658-1 | Undtaget  | Butylacetat*                   | 10-30     | Flam. Liq. 3; H226,<br>STOT SE 3; H336,<br>EUH066.                        |
| 74-98-6 /<br>200-827-9  | Undtaget  | Propan                         | 10-30     | Flam. Gas. 1; H220.                                                       |
| 108-65-6 /<br>203-603-9 | Undtaget  | 2-Methoxy-1-methylethylacetat* | 5-10      | Flam. Liq. 3; H226.                                                       |

|                         |          |                 |      |                     |
|-------------------------|----------|-----------------|------|---------------------|
| 106-97-8 /<br>203-448-7 | Undtaget | Butan           | 5-10 | Flam. Gas 1; H220.  |
| 109-87-5 /<br>203-714-2 | Undtaget | Dimethoxymethan | 5-10 | Flam. Liq. 2; H225. |
| 75-28-5 /<br>200-857-2  | Undtaget | Isobutan        | 1-5  | Flam. Gas 1; H220.  |

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for mulige grænseværdier.

\*Er på listen over organiske opløsningsmidler.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger.

**Generelt:** Flyt straks den udsatte person til et sted med frisk luft. Søg lægehjælp ved fortsat ubehag.

**Indånding:** Flyt straks den udsatte person til et sted med frisk luft. Ved åndedrætsbesvær skal uddannet personale hjælpe den tilskadedkomne med ilt. Hold personen varm og i ro. Søg lægehjælp med det samme.

**Hudkontakt:** Vask huden med det samme med vand og sæbe. Søg lægehjælp ved fortsat ubehag/irritation.

**Øjenkontakt:** Sørg for at fjerne eventuelle kontaktlinser fra øjnene før skylning. Skyl straks øjnene med rigelig vand, mens du løfter øjenlågene. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp ved fortsat irritation.

**Indtagelse:** Fremkald ikke opkastning. Skyl munden grundigt og giv rigelige mængder mælk/vand til ikke-bevidstløse personer. Søg lægehjælp ved fortsat ubehag.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Indånding: Kan irritere luftvejene/lungerne. Dampene kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme. Langvarig indånding af store koncentrationer kan skade luftveje og lunger.

Indtagelse: Kan forårsage ubehag ved indtagelse. Kan forårsage mavesmerter eller opkastning. Mave-tarm-symptomer, herunder ubehag i mave.

Hudkontakt: Langvarig eller gentagen eksponering kan forårsage alvorlig irritation. Affedter huden, hvilket kan medføre revnedannelse og evt. eksem.

Øjenkontakt: Irriterer øjnene.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmidler

**Egnet slukningsmidler:** Slukningspulver, sand, dolomit, vandspray eller vandtåge.

**Uegnede slukningsmidler:** Ingen kendte.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Yderst brandfarlig aerosol.

Aerosolbeholdere kan eksplodere ved brand.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt. Beholdere i nærheden af brand bør flyttes eller køles med vand. Brug vand til at afkøle udsatte beholdere og til at sprede dampe.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Fjern alle antændelseskilder. Undgå gnister, flammer, varme og rygning. Sørg for god udluftning. Lad væsken fordampe. Undgå at væske eller dampe trænger ind i små rum pga. eksplosionsfaren. Evakuer området, hvis lækagen ikke kan stoppes.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Vær opmærksom på om affald herefter er at betragte som farlig affald. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Vær opmærksom på at produktet er brandfarligt, sluk og fjern alle antændelseskilder. Opbevares i passende lukket beholder til bortskaffelse.

### 6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Undgå spild og kontakt med hud og øjne. Ventiler godt. Undgå at indånde dampe. Brug godkendt åndedrætsværn, hvis luftforureningen overstiger grænseværdien.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Aerosolbeholdere: Må ikke udsættes for direkte sollys eller temperaturer over 50°C.

### 7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

**PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER****8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier:**

| CAS-nr.  | Navn                          | Grænsev. 8 t.                      | Grænsev. 15 min.                   | Anm.: | Reference:                  |
|----------|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------|-----------------------------|
| 108-65-6 | 2-Methoxy-1-methylethylacetat | 50 ppm<br>275 mg/m <sup>3</sup>    | 100 ppm<br>550 mg/m <sup>3</sup>   | EH    | BEK nr 291 af<br>19/03/2024 |
| 67-64-1  | Acetone                       | 250 ppm<br>600 mg/m <sup>3</sup>   | 500 ppm<br>1200 mg/m <sup>3</sup>  | E     | BEK nr 291 af<br>19/03/2024 |
| 106-97-8 | Butan                         | 500 ppm<br>1200 mg/m <sup>3</sup>  | 1000 ppm<br>1200 mg/m <sup>3</sup> | -     | BEK nr 291 af<br>19/03/2024 |
| 123-86-4 | Butylacetat                   | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>    | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup>   | E     | BEK nr 291 af<br>19/03/2024 |
| 74-98-6  | Propan                        | 1000 ppm<br>1800 mg/m <sup>3</sup> | 2000 ppm<br>3600 mg/m <sup>3</sup> | -     | BEK nr 291 af<br>19/03/2024 |
| 109-87-5 | Dimethoxymethan               | 1000 ppm<br>3100 mg/m <sup>3</sup> | 2000 ppm<br>6200 mg/m <sup>3</sup> | E     | BEK nr 291 af<br>19/03/2024 |

E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi.

H betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

**DNEL / PNEC:**

-

**8.2 Eksponeringskontrol****Tekniske foranstaltninger:**

Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under ovenstående grænseværdier. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

**Generel information:**

Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Sørg for adgang til øjenskyllestation. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå indånding af dampe.

# Sikkerhedsdatablad

## WT 187s

Version 2.0

Udarbejdet: 14-06-2018

Revision: 04-04-2025



### Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.



### Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendigt. Ved langvarig brug eller overskridelse af grænseværdi, brug åndedrætsværn med filter A.

### Handsker:

Brug beskyttelseshandsker (EN 374).  
Mulighed: Nitril handsker eller lignende.  
Gennembrudstid:  $\geq 60$  min.  
Tykkelse:  $\geq 0,11$  mm.

### Øjenværn:

Brug tætsiddende sikkerhedsbriller. EN 166

### Hudværn:

Brug passende arbejdsklæder.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse.

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber.

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| Fysisk form:                          | Flydende/aerosol |
| Farve:                                | Produktspecifik  |
| Lugt:                                 | Karakteristisk   |
| Smeltepunkt/frysepunkt:               | Ingen data       |
| Kogepunkt:                            | Ingen data       |
| Antændelighed:                        | Ingen data       |
| Øvre og nedre eksplosionsgrænse:      | 3 – 18,6 Vol. %  |
| Flammepunkt:                          | Ikke relevant    |
| Selvantændelsestemperatur:            | Ikke relevant    |
| Nedbrydningstemperatur:               | Ingen data       |
| pH:                                   | Ingen data       |
| Kinematisk viskositet:                | Ingen data       |
| Opløselighed:                         | Ingen data       |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: | Ingen data       |
| Damptryk:                             | Ingen data       |
| Relativ massefylde:                   | Ingen data       |
| Relativ damp densitet:                | Ikke relevant    |
| Partikelegenskaber:                   | Ikke relevant    |

### 9.2 Andre oplysninger:

Ingen information.

**PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

**10.1 Reaktivitet:** Ingen farlig reaktivitet ved anbefalet brug, håndtering og opbevaring.

**10.2 Kemisk stabilitet:** Stabil under normale temperaturforhold.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner:**  
Yderst brandfarlig aerosol.

**10.4 Forhold der skal undgås:**  
Undgå varme, flammer og antændelseskilder. Undgå kontakt med:  
Stærkt oxiderende stoffer. Stærke baser. Stærke mineralsyrer

**10.5 Materialer der skal undgås:**  
Ingen kendte.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**  
Ved brand dannes: Giftige gasser/dampe/røg af: Kulmonoxid (CO).  
Kuldioxid (CO<sub>2</sub>).

**PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EU) nr. 1272/2008.**

**Akut toksicitet:** Ikke klassificeret.

**Hudætsning/-irritation:** Ikke klassificeret.

**Alvorlig  
øjenskade/øjenirritation:** Ikke klassificeret.

**Respiratorisk  
sensibilisering eller  
hudsensibilisering:** Ikke klassificeret.

**Mutagenicitet:** Ikke klassificeret.

**Kræftfremkaldende  
egenskaber:** Ikke klassificeret.

**Reproduktionstoksicitet:** Ikke klassificeret.

**Enkel STOT-eksponering:** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**Gentagne STOT-  
eksponeringer:** Ikke klassificeret.

**Aspirationsfare:** Ikke klassificeret.

**11.2 Oplysninger om andre farer:**

**Hormonforstyrrende egenskaber:**  
Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

**Andre oplysninger:** Ingen.**PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER****12.1 Toksicitet:** Ikke klassificeret som miljøskadelig.**12.2 Persistens og nedbrydelighed:**  
Ingen data.**12.3 Bioakkumulerings-potentiale:**  
Ingen data.**12.4 Mobilitet i jord:** Ingen information tilgængelig.**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:**  
Dette produkt indeholder ingen stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:**  
Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.**12.7 Andre negative virkninger:**  
Ingen yderligere kendte.**PUNKT 13: BORTSKAFFELSE****13.1 Metoder til affaldsbehandling:**  
Tomme beholdere må ikke brændes på grund af eksplosionsfare. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.  
Mulighed:**EAK-kode:** 16 05 04\* Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer.**Emballage:** Helt rengjorte emballager til genanvendelse afhængig af materialet, ellers 15 01 04.**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**

Farligt gods.

Sendes som LQ / begrænset mængde.

|                                       | ADR/RID                 | IMDG/IMO            |
|---------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b> | 1950                    | 1950                |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse</b> | AEROSOLER, brandfarlige | AEROSOLS, flammable |



|                                      |                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|----------------------|
| <b>14.3 Transportfareklasse</b>      | 2.1                  | 2.1                  |
| <b>14.4 Emballagegruppe</b>          | Ikke relevant        | Ikke relevant        |
| <b>14.5 Miljøfarer - MP<br/>EMS:</b> | Nej<br>F-D, S-U      | No<br>F-D, S-U       |
| <b>Andre oplysninger</b>             | LQ: 1 L<br>Tunnel: D | LQ: 1 L<br>Tunnel: D |

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:**

Ikke relevant.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:**

Ikke relevant.

**PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:**

Miljøministeriets bekendtgørelse Bek. 1565 af 19/12/2022 Bekendtgørelse om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v. BEK nr 381 af 12/04/2023 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr 291 af 19/03/2024 Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr 290 af 19/03/2024 (bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af risikoen ved arbejde med kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske stoffer og materialer). Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde med ændringer: BEK nr. 1049 af 30/05/2021. BEK nr 573 af 23/05/2024, bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU-forordning nr. 2020/878. CLP nr. 1272/2008. Aerosolbekendtgørelsen.

**Yderligere information:**

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet.

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for dette produkt.

**PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER****Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:**

H220 Yderst brandfarlig gas.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

# Sikkerhedsdatablad

## WT 187s

Version 2.0

Udarbejdet: 14-06-2018

Revision: 04-04-2025



### Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

### Liste over forkortelser:

ADR/RID/ADN Aftale om international transport af farligt gods ad vej/jernbane/indlandsvandvej

(ADR/RID/ADN)

BCF Biokoncentrationsfaktor

BOD Biokemisk iltforbrug

CAS Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)

CLP Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

COD Kemisk iltforbrug

DNEL Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)

EC-nr. EC-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)

GV Grænseværdier for stoffer og materialer

LC50 Lethal Concentration 50 % (dødelig koncentration 50 %): LC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval

LD50 Lethal Dose 50 % (dødelig dosis 50 %): LD50 svarer til den dosis af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval

log KOW n-Oktanolvand

PBT Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration)

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)

vPvB Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ).

### Opdateret 04-04-2025 punkt:

1 – 16.

### Udarbejdet af:

SRS

[www.sds-sikkerhedsdatablade.dk](http://www.sds-sikkerhedsdatablade.dk)