

## Product Use Note

### Dräger X-zone 5000 beim Rettungseinsatz

Ein Gefahrgutunfall in einer Industrieanlage, ein umgekippter Gefahrguttransporter auf der Autobahn oder eine geborstene Gasleitung nach einem Erdbeben stellen ein Sicherheitsrisiko für Rettungskräfte, Umwelt und Bevölkerung dar.



Wie weit muss die Unglücksstelle abgesichert werden? Muss bei der Rettung persönliche Schutzausrüstung getragen werden? Das sind die Fragen, die sich in Bezug auf die auftretenden Gase und Dämpfe stellen.

Die Mobilität des Dräger X-zone 5000 ermöglicht es, den Absperrbereich mit einer drahtlosen Alarmkette abzusichern. Durch eine zweite unabhängige Alarmkette werden die Gaskonzentrationen im Gefahrenbereich überwacht. Somit ist eine Überwachung größerer, von einander unabhängiger Bereiche durch die drahtlosen

Alarmketten möglich. Mit Dräger X-am 5000/ 5600 können sowohl Ex- als auch Tox-Gefahren überwacht werden. Bei Überschreiten der eingestellten Grenzkonzentrationen werden die Rettungskräfte rechtzeitig alarmiert und können gezielt Maßnahmen einleiten. Wie zum Beispiel die Veränderung des Absperrbereiches, wenn sich die Windverhältnisse ändern.

Die Einsatzkräfte können sich ganz auf ihre eigentlichen Rettungsaufgaben konzentrieren.

#### VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- Personalbindende manuelle Spotmessungen entfallen
- Keine unnötige Belastung für persönliche Schutzausrüstung für die Einsatzkräfte

#### MARKTSEGMENT:

Feuerwehr/Technisches Hilfswerk / Polizei

**HAUPTSITZ**  
 Dräger Safety AG & Co. KGaA  
 Revalstraße 1  
 23560 Lübeck, Deutschland

[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**NIEDERLASSUNGEN**

**REGION NORD**  
 Albert-Schweitzer-Ring 22  
 22045 Hamburg  
 Tel 040 668 67-0  
 Fax 040 668 67-150  
[vertrieb.nord@draeger.com](mailto:vertrieb.nord@draeger.com)

**REGION OST**  
 An der Harth 10 B  
 04416 Markkleeberg  
 Tel 0341 35 0 31-0  
 Fax 0341 35 0 31-161  
[vertrieb.ost@draeger.com](mailto:vertrieb.ost@draeger.com)

**REGION SÜD**  
 Vor dem Lauch 9  
 70567 Stuttgart  
 Tel 0711 721 99-0  
 Fax 0711 721 99-50  
[vertrieb.sued@draeger.com](mailto:vertrieb.sued@draeger.com)

**REGION WEST**  
 Kimplerstraße 284  
 47807 Krefeld  
 Tel 02151 37 35-0  
 Fax 02151 37 35-50  
[vertrieb.west@draeger.com](mailto:vertrieb.west@draeger.com)

**DRÄGER SERVICE**

**REGION NORD**  
 Albert-Schweitzer-Ring 22  
 22045 Hamburg  
 Tel 040 668 67-161  
 Fax 040 668 67-155  
[service.nord@draeger.com](mailto:service.nord@draeger.com)

**REGION OST**  
 An der Harth 10 B  
 04416 Markkleeberg  
 Tel 0341 35 0 31-164  
 Fax 0341 35 0 31-166  
[service.ost@draeger.com](mailto:service.ost@draeger.com)

**REGION SÜD**  
 Vor dem Lauch 9  
 70567 Stuttgart  
 Tel 0711 721 99-43  
 Fax 0711 721 99-51  
[service.sued@draeger.com](mailto:service.sued@draeger.com)

**REGION WEST**  
 Kimplerstraße 284  
 47807 Krefeld  
 Tel 02151 37 35-16  
 Fax 02151 37 35-29  
[service.westkr@draeger.com](mailto:service.westkr@draeger.com)

**REGION WEST**  
 Max-Planck-Ring 25 A  
 65205 Wiesbaden  
 Tel 06122 95 65-70  
 Fax 06122 95 65-77  
[service.westwi@draeger.com](mailto:service.westwi@draeger.com)

**TOCHTERGESELLSCHAFTEN**

**ÖSTERREICH**  
 Dräger Safety Austria  
 Ges.m.b.H  
 Wallackgasse 8  
 1230 Wien  
 Tel +43 1 609 36 02  
 Fax +43 1 699 62 42  
[office.safety@draeger.com](mailto:office.safety@draeger.com)

**SCHWEIZ**  
 Dräger Safety Schweiz AG  
 Aegertweg 7  
 8305 Dietlikon  
 Tel +41 44 805 82-82  
 Fax +41 44 805 82-80  
[info.ch.sd@draeger.com](mailto:info.ch.sd@draeger.com)