

BTR - Nr
HMRP

nach
GHS

Allgemeine BETRIEBSANWEISUNG

für Hausmeister, Reinigungs- und Reparaturpersonal

Gültig ab:
01.08.14

Geltungsbereich:

**TÄTIGKEITEN IN RÄUMEN, IN DENEN GEFAHRSTOFFE
LAGERN ODER MIT IHNEN UMGEGANGEN WIRD**
Dies sind insbesondere die Räume der Fächer Chemie, Biologie,
Physik bzw. Naturwissenschaften und die für Arbeitslehre-, Kunst- und
Werkunterricht sowie das Fotolabor

Gefahren für Mensch und Umwelt

- ⇒ In den genannten Räumen werden mit Stoffen Tätigkeiten ausgeführt, die gefährliche Eigenschaften haben.
- ⇒ Die gefährlichen Eigenschaften sind u.a. durch Gefahrenbezeichnungen und Gefahrensymbole charakterisiert.
- ⇒ Die für die Situation einschlägigen Sicherheitsratschläge sind ebenfalls aufgeführt.

Schutzmaßnahmen - Verhaltensregeln

- ⇒ Nur **unterwiesenes Personal** darf die im Geltungsbereich genannten Räume betreten. Unbefugte dürfen die Räume nicht betreten.
- ⇒ Die **Zugangstüren** zu den im Geltungsbereich benannten Räumen dürfen nicht offen stehen.
- ⇒ **Geräte oder Chemikalien** dürfen nicht berührt oder weggenommen werden.
- ⇒ **Tische**, auf denen sich Chemikaliengefäße oder Versuchsanordnungen befinden, dürfen durch das Reinigungspersonal nicht gereinigt werden.
- ⇒ **Schränke** dürfen nur äußerlich gereinigt werden.
- ⇒ **Fußböden** und Tische dürfen nicht an Stellen gereinigt werden, an denen Chemikalien verschüttet wurden. Der Sachverhalt ist dem Hausmeister zu melden, der dies der zuständigen Fachlehrerin oder dem zuständigen Fachlehrer anzeigt.
- ⇒ **Nicht ausgeschaltete Gas- oder Elektroversorgung, offene Gashähne, Gasgeruch oder beschädigte Steckdosen oder Geräte** sind sofort der Sammlungsleitung / dem Hausmeister oder/und der Schulleitung zu melden.
- ⇒ In den im Geltungsbereich benannten Räumen darf nicht gegessen, getrunken, geraucht, geschminkt und geschnupft werden.

Verhalten in Gefahrensituationen

Sollte trotz der Vorsichtsmaßnahmen eine Gefahrensituation eintreten, können folgende Maßnahmen notwendig werden:

- ⇒ Bei allen Hilfeleistungen auf die eigene Sicherheit achten
- ⇒ So schnell wie möglich einen notwendigen NOTRUF tätigen **Feuer / Unfall: NOTRUF 112**
- ⇒ Im Falle eines Entstehungsbrandes Löschversuch mit den im Raum vorhandenen Feuerlöschgeräten unternehmen
- ⇒ Weitere Anweisungen des Alarmplanes beachten. Aushang beachten im Raum
- ⇒ Feuerlöscher im Raum: Raum Nr.:
- ⇒ Löschdecke ggf. im Raum: Raum Nr.:
- ⇒ Gegebenenfalls Raum sofort verlassen. Raum Nr.:

Über sämtliche Vorkommnisse (auch Verschütten von Chemikalien oder zerbrochene Gefäße) sofort Fachlehrerinnen oder Fachlehrer / Hausmeister / Schulleiterin oder Schulleiter informieren.

Informationen über Gefahrstoffe

s. Anhang (Rückseite)

Personenschutz geht immer vor Sachschutz

Kennzeichnungstabelle

Gefahren-piktogramme	Gefahrenklasse	Signalwort	Gefahrenhinweise	Sicherheitshinweise
	Explosive Stoffe/ Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff Selbstersetzliche Stoffe und Gemische Organische Peroxide	Gefahr	H200 H201 H202 H203 H204 H240	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze / Funken / offener Flamme / heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
	Entzündbare Gase u. Aerosole Entzündbare Flüssigkeiten/Feststoffe Selbstersetzliche Stoffe und Gemische Pyrophore Flüssigkeiten/Feststoffe Selbsterhitzungsfähige Stoffe/Gemische Stoffe und Gemische, die mit Wasser entzündbare Gase entwickeln Organische Peroxide	Gefahr	H220 H222 H223 H224 H225 H226 H228 H242 H250 H251 H252 H260 H261H242	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor Sonnenbestrahlung geschützt an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Bei Brand: Löschpulver zum Löschen verwenden. Bei Großbrand und großen Mengen: Umgebung räumen. Wegen Explosionsgefahr Brand aus der Entfernung bekämpfen.
	Oxidierende Gase Oxidierende Flüssigkeiten Oxidierende Feststoffe	Gefahr	H270 H271 H272	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Alle Zündquellen entfernen, wenn gefahrlos möglich. Bei Brand: Umgebung räumen. Wegen Explosionsgefahr Brand aus der Entfernung bekämpfen.
	Gase unter Druck	Achtung	H280 H281	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor Sonnenbestrahlung geschützt an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
	Korrosiv gegenüber Metallen	Achtung	H290	In korrosionsbeständigem/... Behälter mit korrosionsbeständiger Auskleidung aufbewahren. Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden. Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
	Akute Toxizität	Gefahr	H300 H301 H310 H311 H330 H331	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. BEI EXPOSITION oder Unwohlsein: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
	Akute Toxizität Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Schwere Augenschädigung/ Augenreizung Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)	Achtung	H303 H312 H315 H319 H317 H332 H335 H336	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. BEI EXPOSITION oder Unwohlsein: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Schwere Augenschädigung/ Augenreizung	Gefahr	H314 H318	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
	Sensibilisierung der Atemwege o. d. Haut Keimzellmutagenität, Karzinogenität Reproduktionstoxizität Spezifische Zielorgan-Toxizität Spezifische Zielorgan-Toxizität Aspirationsgefahr	Gefahr	H304 H334 H340 H341 H350 H351 H360 H361 H370 H371 H372	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. BEI EXPOSITION oder Unwohlsein: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
	gewässergefährdend	Achtung	H400 H410 H411	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
	Die Ozonschicht schädigend	Achtung	H420	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.